



Este conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II, amendată
prin Regulamentul (UE) nr. 830/ 2015

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Domestos 3in1 Pine - Odorizant pentru toaletă

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

1.1 Element de identificare a produsului

Nume produs	:	Domestos 3in1 Pine - Odorizant pentru toaletă
Cod produs	:	67291032
Descrierea produsului	:	Odorizant solid pentru WC
Tip produs	:	baton
Alte moduri de identificare	:	Indisponibil.

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări recomandate

Utilizări industriale
Utilizări de consum
Utilizări profesionale

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Unilever South Central Europe S.A.
Bd. Republicii 291
Ploiesti 100072
Prahova
ROMANIA

Adresa e-mail a persoanei
responsabile pentru această FTS : Geanina.Bordea@unilever.com

Contact la nivel național

Indisponibil.

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

Organism consultativ național/Centru pentru otrăviri

Număr de telefon : +40 21 318 3606 (disponibil în intervalul orar 8.00 – 16.00)

Furnizor

Număr de telefon : 0800 150 150
Program de lucru : 8.30 - 17.00
Limitări ale informațiilor : Indisponibil.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Definiția produsului : Amestec

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]


Skin Corr./Irrit. 2 H315
Eye Dam./Irrit. 1 H318
Aquatic Chronic 3 H412

Acest produs este clasificat ca periculos conform Regulamentului (CE) 1272/2008, modificat.

Ingrediente cu toxicitate necunoscută : Procentul amestecului constând în ingredient (ingrediente) cu toxicitate necunoscută: 0 %
Ingrediente cu ecotoxicitate necunoscută : Procentul amestecului constând în ingredient (ingrediente) cu risc necunoscut pentru mediul acvatic: 0 %

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.
Pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome, vezi secțiunea 11.

2.2 Elemente pentru etichetă

Pictograme de pericol : 
Cuvânt de avertizare : Pericol
Fraze de pericol : Provoacă leziuni oculare grave.
Provoacă iritarea pielii.
Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

Generale : P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
Prevenire : P280 Purtați echipament de protecție a ochilor/feței.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
Intervenție : P302 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA:
P352 Spălați cu multă apă.
P305 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII:
P351 Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute.
P338 Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
P332 În caz de iritare a pielii:
P313 Consultați medicul.
Depozitare : Nu se aplică.

- Eliminare** : Aruncați recipientul în conformitate cu reglementările locale (Legea 211/2011 , HG621/2005)
- Ingrediente periculoase** : Ethoxylated alcohols
Sodium Dodecylbenzenesulfonate
- Elemente suplimentare ale etichetei** : Conține Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, Conține Linalool, Conține 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, Poate declanșa o reacție alergică.
- Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase** : Nu se aplică.

Cerințe speciale privind ambalarea

- Containerele trebuie să fie prevăzute cu mecanisme de închidere care să nu poată fi deschise de copii** : Nu se aplică.
- Semnalare tactilă a pericolului** : Nu se aplică.

2.3 Alte pericole

- Substanța întrunește criteriile de PBT conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII** : Nu se aplică.
- Substanța întrunește criteriile de vPvB conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII** : Nu se aplică.
- Alte pericole care nu aparțin clasificării** : Necunoscute.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

Substanță / preparat : Amestec

Denumire produs / ingrediente	Identificatori	%	Clasificare		Tip
				Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	RRN : 01-2119489428-22 EC: 270-115-0 CAS : 68411-30-3 Index:	>=25 - <50		Acute Tox. 4, H302 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]

Ethoxylated alcohols	EC: CAS : 64425-86-1 Index:	≥ 3 - <5		Acute Tox. 4, H302 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M: 1	[1]
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	EC:250-954-9 CAS : 32210-23-4 Index:	≥ 0.3 - <1		Skin Sens. 1B, H317	[1]
Linalool	EC:201-134-4 CAS : 78-70-6 Index:	≥ 0.1 - <0.3		Eye Dam./Irrit. 2, H319 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	[1]
Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes	EC:259-174-3 CAS : 54464-57-2 Index:	≥ 0.1 - <0.3		Aquatic Chronic 1, H410 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	[1]

Tip

[1] Substanță clasificată ca fiind cu risc pentru sănătate sau mediu

[2] Substanță cu limită de expunere la locul de muncă

[3] Substanța îndeplinește criteriile de PBT conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII

[4] Substanța îndeplinește criteriile de vPvB conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII

[5] Substanță cu nivel de îngrijorare echivalent

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.

În momentul de față, nu există ingrediente adiționale care, din datele deținute în prezent de către furnizor și în concentrațiile aplicabile, să fie clasificate drept periculoase pentru sănătate sau mediu, și astfel să implice indicarea în această secțiune.

Limitele expunerii ocupaționale, dacă există, sunt enumerate în secțiunea 8. Limitele de expunere la locul de muncă apar în Secțiunea 8. Din motive de confidențialitate, nivelul componentelor în Secțiunea 3 este exprimat în interval de procente. Intervalul nu reflectă eventuale variații ale componentului în formulă/rețetă, ci este utilizat pur și simplu pentru a masca nivelul exact al componentului în formulă/rețetă, acesta fiind considerat o informație confidențială. Clasificarea dată în Secțiunile 2 și 15 reflectă compoziția exactă a amestecului.

* exceptat conform REACH Art.2(7) și Anexei V; fiecare ingredient care conține un amestec de ioni este înregistrat dacă este cazul.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Contact cu ochii** : Solicitați imediat asistență medicală. Sunați la un centru pentru otrăviri sau un medic. Se vor spăla imediat ochii, cu apă din abundență, ridicând din când în când pleoapele superioare și inferioare. Verificați dacă persoana poartă lentile de contact; dacă da, scoateți-le. A se continua clătirea pentru cel puțin 10 minute. Arsurile chimice trebuie tratate imediat de către un medic.
- Inhalare** : Solicitați imediat asistență medicală. Sunați la un centru pentru otrăviri sau un medic. Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. În cazul în care se presupune că aburii nu s-au risipit, salvatorul va purta o mască de gaze adecvată sau un aparat respirator autonom corespunzător. Dacă nu respiră, dacă respirația este neregulată sau

- dacă survine stopul respirator, se va face respirație artificială sau se va administra oxigen de către personalul calificat. Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistență prin respirație gură-la-gură. Dacă persoana afectată este inconștientă, va fi așezată în poziție de repaus și se va chema de urgență medicul. Mențineți căile respiratorii deschise. Slăbiți îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata, cureaua sau corsajul.
- Contact cu pielea** : Solicitați imediat asistență medicală. Sunați la un centru pentru otrăviri sau un medic. Spălați pielea contaminată cu apă din abundență. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. Înainte de a scoate îmbrăcămintea contaminată, spălați-o temeinic cu apă sau purtați mănuși. A se continua clătirea pentru cel puțin 10 minute. Arsurile chimice trebuie tratate imediat de către un medic. A se spăla îmbrăcămintea înainte de reutilizare. Curățați temeinic încălțăminte înainte de reutilizare.
- Ingerare** : Solicitați imediat asistență medicală. Sunați la un centru pentru otrăviri sau un medic. Gura va fi spălată cu apă. A se îndepărta protezele dentare, dacă este cazul. Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă materialul a fost înghițit și persoana expusă este conștientă, dați-i să bea mici cantități de apă. Opriti-vă dacă persoana se simte rău, întrucât vomitul poate fi periculos. Nu induceți voma decât dacă sunteți instruit în acest sens de personalul medical. În caz de apariție a vomei, capul trebuie ținut în jos, pentru ca voma să nu pătrundă în plămâni. Arsurile chimice trebuie tratate imediat de către un medic. Nu administrați nimic pe cale bucală unei persoane care și-a pierdut cunoștința. Dacă persoana afectată este inconștientă, va fi așezată în poziție de repaus și se va chema de urgență medicul. Mențineți căile respiratorii deschise. Slăbiți îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata, cureaua sau corsajul.
- Protejarea persoanelor care acordă primul-ajutor** : Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. În cazul în care se presupune că aburii nu s-au risipit, salvatorul va purta o mască de gaze adecvată sau un aparat respirator autonom corespunzător. Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistență prin respirație gură-la-gură. Înainte de a scoate îmbrăcămintea contaminată, spălați-o temeinic cu apă sau purtați mănuși.

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

Posibile efecte grave asupra sănătății

- Contact cu ochii** : Provoacă leziuni oculare grave.
- Inhalare** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
- Contact cu pielea** : Provoacă iritarea pielii.
- Ingerare** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Semne / simptome de supraexpunere

- Contact cu ochii** : Simptomele adverse pot include următoarele:
durere
lăcrimare
roșeață
- Inhalare** : Nu există date specifice.
- Contact cu pielea** : Simptomele adverse pot include următoarele:
dureri sau iritații

roșeață
poate genera apariția de flictene

Ingerare : Simptomele adverse pot include următoarele:
dureri stomacale

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

Observații pentru medic : Tratamentul va fi aplicat în funcție de simptome. Contactați imediat specialistul în tratarea otrăvirilor dacă au fost ingerate sau inhalate cantități mari.

Tratamente specifice : Nu se impune nici un tratament specific.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare : Stingeti incendiul din imediata vecinătate cu un agent de stingere corespunzător.

Mijloace de stingere necorespunzătoare : Necunoscute.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole provenind de la substanță sau amestec : Acest material este dăunător pentru ființele acvatice cu efecte de lungă durată. Apa de incendiu contaminată cu acest material trebuie să fie colectată pentru a nu permite deversarea ei în cursuri de apă, drenaje sau canalizare.

Produse periculoase din cauza descompunerii termice : Nu există date specifice.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Acțiuni speciale de protecție pentru pompieri : Dacă a izbucnit un incendiu, izolați imediat zona, evacuând toate persoanele din apropiere. Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare.

Echipamentul de protecție special pentru pompieri : Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător și aparat de respirație autonom (SCBA) cu mască completă, funcționând cu presiune pozitivă. Îmbrăcămintea pentru pompieri (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție), conformă cu standardul european EN 469, va furniza un nivel de protecție de bază în caz de accidente chimice.

Informații suplimentare : Indisponibil.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență : Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Evacuați zonele înconjurătoare. Nu permiteți accesul persoanelor neautorizate și a celor fără echipament de protecție. Nu atingeți și nu pașiți prin materialul împrăștiat. Asigurați o ventilație adecvată. În cazul în care ventilația nu este corespunzătoare, purtați aparat respirator adecvat. Purtați echipament de protecție personală adecvat.

Pentru personalul care intervine : Dacă este necesară îmbrăcămintea specială pentru abordarea

- în situații de urgență** : deversatului, aveți în vedere orice informație de la Secțiunea 8 privind materialele adecvate și inadecvate. Consultați și informațiile de la paragraful „Pentru personalul care nu se ocupă cu intervenții de urgență”.
- 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător** : Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările. A se anunța autoritățile competente în cazul în care produsul a poluat mediul înconjurător (canalizarea, cursurile de apă, solul sau aerul). Material poluant pentru apă. Poate fi periculos pentru mediu dacă este degajat în cantități mari.
- 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**
- Împrăștiere ușoară** : Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Evitați generarea de praf. Folosirea unui aspirator prevăzut cu filtru HEPA reduce dispersia prafului. Plasați materialul scurs într-un container pentru deșeuri etichetat, desemnat în acest scop. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.
- Împrăștiere masivă** : Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Abordați deversarea din amonte pe direcția vântului. Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. Evitați generarea de praf. Nu măturați substanța uscată. Aspirați praful folosind un echipament prevăzut cu filtru HEPA și puneți-l într-un container pentru deșeuri închis, etichetat. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.
- 6.4 Trimiteri către alte secțiuni** : Consultați Secțiunea 1 pentru datele de contact în caz de urgență. Consultați Secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală adecvat. Consultați Secțiunea 13 pentru informații suplimentare privind tratarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Măsuri de protecție** : Îmbrăcați-vă cu echipamentul personal de protecție corespunzător (a se vedea secțiunea 8). A se evita contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. A nu se ingera. Evitați dispersarea în mediu. În cazul în care, în timpul utilizării normale materialul prezintă un pericol pentru respirație, se va folosi numai în prezența unei instalații de ventilare adecvate sau se va purta un aparat respirator corespunzător. A se păstra în recipientul original sau într-un alt recipient aprobat, confecționat dintr-un material compatibil, închis ermetic atunci când nu este utilizat. Recipientele goale conțin resturi de produs și pot fi periculoase. A nu se reutiliza recipientul.
- Sfaturi privind aspecte generale de igienă ocupațională** : Consumarea de alimente, de lichide și fumatul trebuie interzise în zonele de manipulare, depozitare și prelucrare a acestui material. Muncitorii se vor spăla pe mâini și pe față înainte de a mânca, de a consuma lichide și de a fuma. Scoateți îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate înainte de a pătrunde în

locurile de servit masa. Consultați și Secțiunea 8 pentru informații suplimentare privind măsurile de igienă.

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

A se păstra în conformitate cu reglementările locale. A se păstra în recipientul original, protejat de lumina directă a soarelui, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi Secțiunea 10) și de produse de mâncare și de băut. A se depozita sub cheie. Păstrați recipientul închis ermetic și sigilat până la utilizare. Recipientele care au fost deschise trebuie închise cu grijă și ținute în poziție verticală pentru a preveni scăpările. A nu se păstra în recipiente neetichetate. A se utiliza un ambalaj (recipient) corespunzător pentru evitarea contaminării mediului.

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Recomandări : Indisponibil.
Soluții specifice sectorului industrial : Indisponibil.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

8.1 Parametri de control

Limite de expunere ocupațională

Nu există o valoare cunoscută a limitei de expunere.

Proceduri de monitorizare recomandate : Dacă acest produs conține ingrediente cu limite de expunere, poate apărea necesitatea monitorizării personale, a atmosferei la locul de muncă sau biologice în vederea determinării eficacității aerisirii sau a altor măsuri de control și / sau necesității utilizării echipamentelor de protecție respiratorie. Trebuie să fie consultate standardele de monitorizare, cum sunt următoarele: Standardul European EN 689 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări privind evaluarea expunerii la agenți chimici prin inhalare, pentru comparația cu valorile-limită și strategia de măsurare) Standardul European EN 14042 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări pentru aplicarea și utilizarea procedurilor de evaluare a expunerii la agenți chimici și biologici) Standardul European EN 482 (Atmosfera la locul de muncă – Cerințe generale pentru efectuarea procedurilor de măsurare a agenților chimici) De asemenea, trebuie să fie consultate ghidurile naționale privind metodele de determinare a substanțelor periculoase.

Sumarul DNEL/DMEL : Indisponibil.

Sumarul PNEC : Indisponibil.

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare : Dacă operațiunile utilizatorului generează praf, fum, gaze, vapori sau aburi, pentru a menține expunerea muncitorilor la substanțe contaminante aeropurtate sub limitele recomandate sau obligatorii, utilizați metode de izolare a procesului, ventilație locală de evacuare sau alte măsuri tehnice de control.

Măsuri de protecție individuală

- Măsuri igienice** : Spălați-vă bine pe mâini, pe brațe și pe față după manipularea produselor chimice, înainte de a mânca, de a fuma și de a folosi toaleta, precum și la terminarea programului de lucru. A se folosi tehnicile adecvate pentru a îndepărta îmbrăcămintea potențial contaminată. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Aveți grijă ca instalațiile pentru spălarea ochilor și dușurile de siguranță să fie aproape de locul de muncă.
- Protecția ochilor/feței** : În cazul în care evaluarea riscului indică necesitatea evitării expunerii la stropi de lichide, vapori, gaze sau praf, se va purta dispozitiv de protecție a ochilor, ce corespunde unui standard aprobat. Dacă este posibil contactul, trebuie purtat următorul echipament de protecție, cu excepția cazului în care evaluarea indică un grad mai înalt de protecție: ochelari de protecție împotriva împrăștiării cu substanțe chimice și/sau ecran pentru față. Dacă există risc de inhalare, poate fi necesară utilizarea, în schimb, a unei măști faciale complete.

Protecția pielii

- Protecția mâinilor** : Dacă o evaluare a riscului impune acest lucru, în timpul manipulării produselor chimice întotdeauna trebuie purtate mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme unui standard aprobat. Luând în considerare parametrii specificați de producătorul mănușilor, verificați în cursul utilizării dacă mănușile își păstrează proprietățile protective. Trebuie reținut faptul că timpul de străpungere pentru orice material de fabricare a mănușilor poate fi diferit de la un producător de mănuși la altul. În cazul amestecurilor care conțin mai multe substanțe, timpul de protecție asigurat de mănuși nu poate fi estimat cu precizie. În cazul manipulării prelungite sau repetate, se va folosi Mănuși de latex.
- Protecția corpului** : Echipamentele de protecție personală pentru protejarea corpului trebuie selectate pe baza activității efectuate și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de către un specialist, înainte de manipularea acestui produs.
- Protecția altor suprafețe de piele** : Încălțăminte adecvată și orice măsuri suplimentare de protecție a pielii trebuie selectate pe baza sarcinilor care trebuie îndeplinite și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de un specialist înainte de manipularea acestui produs.
- Protecția respirației** : Dacă o evaluare a riscului indică necesitatea acestui lucru, purtați un aparat respirator cu filtru pentru particule, de mărime adecvată, corespunzător unui standard aprobat. Alegerea aparatului respirator trebuie să se bazeze pe nivelurile de expunere cunoscute sau anticipate, pe gradul de pericolozitate al produsului și pe limitele de funcționare în siguranță ale aparatului ales.
- Controlul expunerii mediului** : Se vor verifica emisiile generate de echipamentele de ventilație sau de lucru, pentru a se asigura că respectă prevederile legislației de protecție a mediului înconjurător. În unele cazuri, se vor impune modificări ale turnurilor de spălare și ale filtrelor sau modificări tehnologice ale echipamentelor de producție, pentru a reduce emisiile la niveluri acceptabile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect

Versiune: 1.0

Data emiterii/Data revizuirii: 30.08.2017

Data punerii anterioare
în circulație: 00.00.0000

Form	:	solid [baton]
Culoare	:	Indisponibil.
Miros	:	parfumat
Pragul de acceptare a mirosului	:	Indisponibil.
pH	:	Indisponibil.
Punctul de topire/punctul de înghețare	:	Indisponibil.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	:	Indisponibil.
Punctul de aprindere	:	Indisponibil.
Viteza de evaporare	:	Indisponibil.
Inflamabilitatea (solid, gaz)	:	Indisponibil.
Densitate	:	1.6500 g/cm ³
Densitate produs vrac	:	Indisponibil
Timp de ardere	:	Indisponibil.
Viteza de ardere	:	Indisponibil.
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	:	Limită inferioară: Indisponibil. Limita superioară: Indisponibil.
Presiunea de vapori	:	Indisponibil.
Densitatea vaporilor	:	Indisponibil.
Densitatea relativă	:	Indisponibil.
Solubilitatea (solubilitățile)	:	Indisponibil.
Solubilitate în apă	:	Indisponibil.
Coefficientul de partiție: n-octanol/apă	:	Indisponibil.
Temperatura de autoaprindere	:	Indisponibil.
Temperatura de descompunere	:	Indisponibil.
Vâscozitatea	:	Dinamică: Indisponibil. Cinematică: Indisponibil.
Proprietăți explozive	:	Indisponibil.
Proprietăți oxidante	:	Indisponibil.

9.2 Alte informații

SADT	:	Indisponibil
-------------	---	--------------

Produs sub formă de aerosol

Tipul de aerosol	:	Indisponibil
Căldură de ardere	:	Indisponibil.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- | | | |
|--|---|--|
| 10.1 Reactivitate | : | Nu sunt disponibile date din teste referitoare la reactivitate, pentru acest produs sau pentru ingredientele sale. |
| 10.2 Stabilitate chimică | : | Produsul este stabil. |
| 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase | : | În condiții normale de depozitare și utilizare nu vor apărea reacții periculoase. |
| 10.4 Condiții de evitat | : | Nu există date specifice. |
| 10.5 Materiale incompatibile | : | Nu există date specifice. |
| 10.6 Produși de descompunere periculoși | : | În condiții normale de depozitare și utilizare, nu se vor forma produși de descompunere periculoși. |

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Denumire produs / ingrediente	Rezultat	Specii	Doză	Durata expunerii
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE				
	LD50 Orală	Șobolan	3,550 mg/kg	-
	LD50 Orală	Șobolan	5,000 mg/kg	-
	LD50 Dermic	Iepure	5,000 mg/kg	-
Linalool				
	LD50 Orală	Șobolan	2,790 mg/kg	-
	LD50 Dermic	Șobolan	5,610 mg/kg	-
	LD50 Dermic	Iepure	5,610 mg/kg	-
	LD50 Dermic	Iepure	5,610 mg/kg	-
Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes				

Concluzii / rezumat : Grad de toxicitate foarte redus pentru oameni sau animale.

Estimări de toxicitate acută

Traseu	Valoare ATE (evaluări toxicitate acută)
Orală	12820.5 milligram per kilogram

Iritație/coroziune

Denumire produs / ingrediente	Rezultat	Specii	Scor	Durata expunerii	Observație
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	Piele - Iritant moderat	Iepure			-
Ethoxylated alcohols	Ochii - Iritant puternic	Iepure			-
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Piele - Iritant moderat	Iepure		24 hrs	-
	Piele - Iritant ușor	Porcușor de Guineea		4 hrs	-
	Piele - Iritant moderat	Iepure		4 hrs	-
Linalool	Ochii - Iritant moderat	Iepure		1 hrs	-
	Piele - Iritant ușor	Bărbat		48 hrs	-
	Piele - Iritant ușor	Iepure		24 hrs	-
	Piele - Iritant puternic	Iepure		24 hrs	-
	Ochii - Iritant moderat	Iepure			-
	Piele - Iritant moderat	Porcușor de Guineea		24 hrs	-
	Piele - Iritant	Oameni		72 hrs	-

	ușor				
--	------	--	--	--	--

Concluzii / rezumat

- Piele** : Provoacă iritații ale pielii.
Ochii : Provoacă leziuni oculare grave
Respirator : Neiritant pentru aparatul respirator.

Sensibilizare**Concluzii / rezumat**

- Piele** : Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Respirator : Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

Mutagenicitate**Concluzii / rezumat**

- : Nu se aplică.

Cancerogenitatea**Concluzii / rezumat**

- : Nici un comentariu suplimentar.

Toxicitatea pentru reproducere**Concluzii / rezumat**

- : Nu se aplică.

Efecte care determină o dezvoltare anormală**Concluzii / rezumat**

- : Nu se aplică.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Indisponibil.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetat

Indisponibil.

Pericol prin aspirare

Indisponibil.

Informații privind căile probabile de expunere

- : Indisponibil.

Posibile efecte grave asupra sănătății

- Contact cu ochii** : Provoacă leziuni oculare grave.
Inhalare : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Contact cu pielea : Provoacă iritarea pielii.
Ingerare : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

- Contact cu ochii** : Simptomele adverse pot include următoarele:
dureri
lăcrimare
roșeață
Inhalare : Nu există date specifice.
Contact cu pielea : Simptomele adverse pot include următoarele:
dureri sau iritații
roșeață

Ingerare : poate genera apariția de flictene
: Simptomele adverse pot include următoarele:
dureri stomacale

Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt

Expunere pe termen scurt

Efecte potențiale imediate : Indisponibil.
Efecte potențiale întârziate : Indisponibil.

Expunere pe termen lung

Efecte potențiale imediate : Indisponibil.
Efecte potențiale întârziate : Indisponibil.

Posibile efecte cronice asupra sănătății

Concluzii / rezumat : Grad de toxicitate foarte redus pentru oameni sau animale.

Generale : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Cancerogenitatea : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Mutagenicitate : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Efecte care determină o dezvoltare anormală : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Efecte asupra dezvoltării : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Efecte asupra fertilității : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Denumire produs / ingrediente	Rezultat	Specii	Durata expunerii
Sodium Dodecylbenzenesulfonate			
	Acut LC50 3.2 - 5.6 mg/l Apă dulce	Pește - Rainbow trout,donaldson trout	4 d
	Acut LC50 3.2 - 5.6 mg/l Apă dulce	Pește - Rainbow trout,donaldson trout	4 d
	Acut LC50 1.18 mg/l Apă dulce	Pește - Bluegill	4 d
	Acut LC50 1.68 mg/l Apă dulce	Pește - Rainbow trout,donaldson trout	4 d
	Acut LC50 3.19 mg/l Apă dulce	Pește - Bluegill	4 d
	Acut LC50 6.5 mg/l Apă dulce	Pește - Bluegill	4 d
	Acut LC50 6.9 mg/l Apă dulce	Pește - Catfish	4 d
	Acut LC50 6.9 mg/l Apă dulce	Pește - Catfish	4 d
	Acut LC50 6.926 mg/l Apă dulce	Pește - Catfish	4 d
	Acut LC50 6.969 mg/l Apă dulce	Pește - Catfish	4 d
	Acut LC50 5 mg/l Apă	Pește - Pește	96 h

	dulce		
	Acut LC50 7,300 µg/l	Pește - Pește	96 h
	Acut EC50 5.88 mg/l Apă dulce	Nevertebrate acvatice. Water flea	2 d
	Acut EC50 7.81 mg/l Apă dulce	Nevertebrate acvatice. Water flea	2 d
	Acut IC50 112.4 mg/l	Plante acvatice - Green algae	3 d
	Acut EC50 171.96 mg/l Apă dulce	Plante acvatice - Green algae	4 d
	Cronic NOEC 3.8 mg/l Apă dulce	Pește - Rainbow trout, donaldson trout	4 d
Ethoxylated alcohols			
	Cronic NOEC 110 µg/l Apă dulce	Nevertebrate acvatice. Water flea	21 d
	Cronic NOEC 45 µg/l Apă dulce	Nevertebrate acvatice. Water flea	21 d
Linalool			
	Acut EC50 36.7 mg/l Apă dulce	Nevertebrate acvatice. Water flea	48 h
Observații - Acut - Nevertebrate acvatice.:			
Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.			

Concluzii / rezumat : Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

12.2 Persistență și degradabilitate

Concluzii / rezumat : Substanțele folosite în acest amestec sunt rapid biodegradabile., Agentul/Agenții tensioactiv(i) conținut(ți) în acest preparat corespunde/corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute de Reglementarea (CE) Nr.648/2004 privind detergenții. Datele care susțin această afirmație sunt ținute la dispoziția autorităților competente ale Statelor Membre și le vor fi furnizate la cererea directă a acestora sau la cererea unui producător de detergenți.

12.3 Potențial de bioacumulare

Denumire produs / ingrediente	LogPow	BCF	Potențial
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	3.32	-	joasă
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	4.8	-	ridicată
Linalool	2.84	-	joasă

12.4 Mobilitate în sol

Coefficientul raportului sol / apă ((KOC)) : Indisponibil.

Mobilitatea : Amestecul are solubilitate ridicată

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT : P: Indisponibil.
B: Indisponibil.
T: Indisponibil.

vPvB : vP: Indisponibil.

vB: Indisponibil.

12.6 Alte efecte adverse : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

13.1 Metode de tratare a deșeurilor**Produs**

- Metode de eliminare** : Pe cât posibil producerea de deșuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Aruncarea acestui produs, a soluțiilor și produselor sale secundare trebuie să se efectueze în conformitate cu prevederile legislației pentru protecția mediului și cea privind eliminarea deșeurilor, precum și cu toate reglementările autorităților regionale locale. A se elimina surplusul și produsele nereciclabile prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Deșeurile nu trebuie eliminate netratate la canalizare decât dacă sunt în deplină conformitate cu cerințele tuturor autorităților competente.
- Deșuri periculoase** : Clasificarea produsului poate corespunde criteriilor pentru un deșeu periculos.

Ambalare

- Metode de eliminare** : Pe cât posibil producerea de deșuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Deșeurile de ambalaje trebuie reciclate. Incinerarea sau îngroparea trebuie folosite numai atunci când reciclarea nu este fezabilă.
- Precauții speciale** : A se elimina reziduurile produsului și ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de precauție. Containere goale care nu au fost curățate sau clătite trebuie manipulate cu precauție. În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor. Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numărul ONU	-	-	-	-
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat.	Nereglementat.	Nereglementat.	Nereglementat.
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat. (-)	Nereglementat. (-)	Nereglementat. (-)	Nereglementat. (-)

14.4 Grupul de ambalare	-	-	-	-
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător	Nu.		Nu.	
Informații suplimentare				

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori : Transport în cadrul incintei utilizatorului: va fi transportat întotdeauna în recipiente închise, sigure, în poziție verticală. Asigurați ca persoanele care transportă produsul să știe ce acțiuni trebuie întreprinse în caz de accident sau scurgeri.’

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

Indisponibil.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Regulamentul UE (CE) Nr. 1907/2006 (REACH)

Anexa XIV - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării

Anexa XIV: Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Substanțe de foarte mare îngrijorare: Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Alte reglementări UE

Inventarul european : Nedeterminat.

Lista cu măsuri privind prevenirea și controlul integrat al poluării (IPPC) - Aer : Nemenționat

Lista cu măsuri privind prevenirea și controlul integrat al poluării (IPPC) - Apă : Nemenționat

Lista cu măsuri privind prevenirea și controlul integrat al poluării (IPPC) - Apă : Nemenționat

Lista cu măsuri privind prevenirea și controlul integrat al poluării (IPPC) - Apă : Nemenționat

Pulverizatori de aerosoli : Nu se aplică.

Directiva Seveso III

Reglementări naționale

Observație : HG nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase. Legea nr. 319/2006 - legea securității și sănătății în muncă. HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici. HG nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide.

Reglementări internaționale

- Substanțe chimice cuprinse în lista I a Convenției pentru Armament Chimic** : Nemenționat
- Substanțe chimice cuprinse în lista II a Convenției pentru Armament Chimic** : Nemenționat
- Substanțe chimice cuprinse în lista III a Convenției pentru Armament Chimic** : Nemenționat

- 15.2 Evaluarea securității chimice** : Acest produs conține substanțe pentru care sunt încă necesare evaluări privind siguranță chimică.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

- Abrevieri și acronime** :
- TAE = Toxicitate Acută Estimată
 - AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, asociație care reprezintă industria săpunurilor, detergenților și a produselor de curățat din Europa
 - CLP = Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea [Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008
 - DNEL = Nivel Fără Efect Derivat
 - DMEL = Nivel Efect Minim Derivat
 - specificare EUH = specificare privind pericolul specifică CLP
 - PBT = Persistent, Biocumulativ și Toxic
 - PNEC = Concentrație Prevăzută Fără Efect
 - RRN = Număr Înregistrare REACH
 - vPvB = Foarte Persistent și Foarte Biocumulativ

Procedură utilizată pentru primirea clasificării conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Clasificare	Justificare
Skin Corr./Irrit. 2, H315	Metoda de calcul
Eye Dam./Irrit. 1, H318	Metoda de calcul
Aquatic Chronic 3, H412	Metoda de calcul

- Textul complet al frazelor H abreviate** :
- H302 Nociv în caz de înghițire.
 - H315 Provoacă iritarea pielii.
 - H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
 - H318 Provoacă leziuni oculare grave.
 - H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
 - H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
 - H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
 - H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

- Textul complet al clasificărilor [CLP/GHS]** :
- Acute Tox. 4, H302:** TOXICITATE ACUTĂ: orală - Categoria 4
 - Skin Corr./Irrit. 2, H315:** CORODAREA/IRITAREA PIELII - Categoria 2
 - Skin Sens. 1B, H317:** SENSIBILIZAREA PIELII - Categoria 1B
 - Eye Dam./Irrit. 1, H318:** LEZAREA GRAVĂ A OCHILOR/IRITAREA OCHILOR - Categoria 1
 - Eye Dam./Irrit. 2, H319:** LEZAREA GRAVĂ A OCHILOR/IRITAREA OCHILOR - Categoria 2
 - Aquatic Acute 1, H400:** PERICOL ACUT PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 1
 - Aquatic Chronic 1, H410:** PERICOL PE TERMEN LUNG PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 1
 - Aquatic Chronic 3, H412:** PERICOL PE TERMEN LUNG PENTRU MEDIUL

ACVATIC - Categoria 3

Data tipării : 30.08.2017
Data emiterii/ Data revizuirii : 30.08.2017
Data punerii anterioare în circulație : 00.00.0000
Motiv : Not applicable
Versiune : 1.0

Aviz pentru cititor

Din datele pe care le deținem, informațiile prezentate aici sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul numit mai sus, nici vreuna dintre sucursalele sale, nu își asumă vreo responsabilitate cu privire la acuratețea sau deplinătatea informațiilor oferite. Determinarea finală a compatibilității unui material este responsabilitatea unică a utilizatorului. Toate materialele pot prezenta pericole necunoscute și trebuie utilizate cu atenție. Deși unele pericole sunt prezentate aici, nu putem garanta că acestea sunt singurele pericole care există.