



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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Domestos Power 5 cu agent de înălbire

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

1.1 Element de identificare a produsului

| | | |
|-----------------------------|---|---------------------------------------|
| Nume produs | : | Domestos Power 5 cu agent de înălbire |
| Cod produs | : | 9134571 1x + 9159041 4x |
| Descrierea produsului | : | Odorizant solid pentru WC |
| Tip produs | : | solid |
| Alte moduri de identificare | : | Indisponibil. |

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări recomandate

Utilizări industriale: Utilizări ale substanțelor ca atare sau în preparate* în cadru industrial

Utilizări de consum: Gospodării particulare (= publicul larg = consumatori)

Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)

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 2 H411

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

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 R și 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.
Toxic 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 sau a 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.
P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.
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** : Sodium Dodecylbenzenesulfonate
Sodium Lauryl Sulfate
- Elemente suplimentare ale etichetei** : Atenție !
Conține Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes [ISO AMBOIS SUPER],
Poate declanșa o reacție alergică. A nu se folosi împreună cu alte produse. Poate elibera gaze periculoase (clor).
- 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 | >=20 - <25 | | Acute Tox. 4, H302 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Eye Dam./Irrit. 1, H318 | [1] |

| | | | | | |
|--|--|-----------------------|--|--|-----|
| | Index: | | | Aquatic Chronic 3, H412 | |
| Sodium Lauryl Sulfate | RRN : 01-2119489461-32 EC:205-788-1 CAS : 151-21-3 Index: | ≥ 10 - < 20 | | Acute Tox. 4, H302 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 | [1] |
| Sodium Troclosene | EC:220-767-7 CAS : 51580-86-0 Index: | ≥ 5 - < 7 | | Acute Tox. 4, H302 Eye Dam./Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH031 , | [1] |
| Ethoxylated alcohols | EC: CAS : 64425-86-1 Index: | ≥ 5 - < 7 | | Acute Tox. 4, H302 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M: 1 | [1] |
| Lauryl Alcohol | EC:203-982-0 CAS : 112-53-8 Index: | 0 - < 1 | | Eye Dam./Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 | [1] |
| Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes [ISO AMBOIS SUPER] | EC:259-174-3 CAS : 54464-57-2 Index: | ≥ 0.1 - < 1 | | 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 întrunește criteriile de PBT conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII

[4] Substanța întrunește 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 R și 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. Oprțiți-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** : Poate degaja gaze, praf sau vapori ce pot fi extrem de iritanți sau corozivi pentru aparatul respirator.
- Contact cu pielea** : Provoacă iritarea pielii.
- Ingerare** : Poate cauza arsuri ale cavității bucale, esofagului și stomacului.

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: Măsuri 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 toxic 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 pășiți prin materialul împrăștiat. A se asigura 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 în situații de urgență** : Dacă este necesară îmbrăcămintea specială pentru abordarea 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. Colectați scurgerile de produs.

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.

Directiva Seveso III – Pragurile de raportare

Criterii de pericol

| Categorie | Notificare și prag MAPP | Prag raport de securitatea |
|--|-------------------------|----------------------------|
| E2: Periculos pentru mediul acvatic – Cronic 2 | 200 t | 500 t |
| C9ii: Toxic pentru mediul înconjurător | 200 t | 500 t |

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** : Dacă acest produs conține ingrediente cu limite de expunere, poate

recomandate

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 împrăscării 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

| | |
|---|--|
| Protecția corpului | : mănăși nu poate fi estimat cu precizie. : 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

| | |
|--|--|
| Forma de prezentare | : solid |
| Culoare | : alb |
| 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 | : 0.0015 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. |

Proprietăți explozive : Cinematică: 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 |
|--|-------------|------------------|-------------|------------------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate | LD50 Orală | Șobolan | 1,080 mg/kg | - |
| Sodium Lauryl Sulfate | LD50 Orală | Șobolan | 977 mg/kg | - |
| Sodium Troclosesene | LD50 Orală | Șobolan - Femelă | 1,671 mg/kg | - |
| Ethoxylated alcohols | | | | |
| Lauryl Alcohol | LD50 Orală | Șobolan | 4,150 mg/kg | - |
| | LD50 Dermic | Iepure | 1,500 mg/kg | - |
| Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes [ISO AMBOIS SUPER] | | | | |

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

Estimări de toxicitate acută

| Traseu | Valoare ATE (evaluări toxicitate acută) |
|--------|---|
| Orală | 3,900 milligram per kilogram |

Iritatie/coroziune

| Denumire produs / ingrediente | Rezultat | Specii | Scor | Durata expunerii | Observație |
|--------------------------------|--------------------------|-------------|------|------------------|------------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate | Piele - Iritant moderat | Iepure | | | - |
| Sodium Lauryl Sulfate | nu relevant | nu relevant | 0 | | - |
| Sodium Troclosene | nu relevant | nu relevant | 0 | | - |
| Ethoxylated alcohols | Ochii - Iritant puternic | Iepure | | | - |
| Lauryl Alcohol | Piele - Iritant moderat | Iepure | | 4 hrs | - |
| | Piele - Iritant puternic | Oameni | | 72 hrs | - |

Concluzii / rezumat

- Piele** : Provoacă iritații ale pielii.
Ochii : Provoacă leziuni oculare grave.
Respirator : Se consideră a avea un potențial sensibilizant scăzut prin inhalare. Conține o substanță care poate provoca sensibilizare prin inhalare, dar sub pragul pentru clasificare

Sensibilizare**Concluzii / rezumat**

- Piele** : Se consideră a avea un potențial sensibilizant scăzut pentru piele. Conține o substanță care poate provoca sensibilizarea pielii, dar este sub pragul pentru clasificare.
Respirator : Nu s-au efectuat cercetări asupra potențialului sensibilizant al amestecului. Pe baza compoziției așa cum este indicată în capitolul nu va provoca sensibilizare prin 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

| Denumire produs / ingrediente | Categorie | Calea de expunere | Organe-țintă |
|-------------------------------|-------------|-------------------|------------------------------|
| Sodium Troclosene | Categoria 3 | | Iritarea căilor respiratorii |

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 : Poate degaja gaze, praf sau vapori ce pot fi extrem de iritanți sau corozivi pentru aparatul respirator.
Contact cu pielea : Provoacă iritarea pielii.
Ingerare : Poate cauza arsuri ale cavității bucale, esofagului și stomacului.

Simpptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

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

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.
Mutagenitatea : 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 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 |
| Sodium Troclosene | | | |
| | Acut LC50 0.25 mg/l Apă dulce | Pește - Rainbow trout, donaldson trout | 4 d |
| | Acut LC50 0.46 mg/l Apă dulce | Pește - Bluegill | 4 d |
| | Acut EC50 0.28 mg/l Apă dulce | Nevertebrate acvatice. Water flea | 2 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 |
| Lauryl Alcohol | | | |
| | Acut LC50 1,010 µg/l Apă dulce | Pește - Fathead minnow | 96 h |
| | | | |
| Observații - Acut - Nevertebrate acvatice.: | Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. | | |

Concluzii / rezumat : Toxic 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 | - | ridicat |
| Sodium Lauryl Sulfate | -2.03 | - | joasă |
| Lauryl Alcohol | 5.4 | - | ridicat |

12.4 Mobilitate în sol

Coeficientul 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**Produce**

- 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 | UN3077 | UN3077 | UN3077 | |
| 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție | ENVIRONMENT ALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Troclosene de | ENVIRONMENT ALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Troclosene de | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Troclosene de | Indisponibil. |

| | | | | |
|---|--|---|--|--|
| | sodiu) | sodiu) | sodiu) | |
| 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport | Clasa 9: Diverse materiale periculoase. | Clasa 9: Diverse materiale periculoase. | Clasa 9: Diverse materiale periculoase. | |
| 14.4 Grupul de ambalare | III | III | III | |
| 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător | | | | |
| Informații suplimentare | Cod tunel: (E) Observații: Pentru transportul în cantități limitate conform ADR, se aplică exceptarea SP 375. | | Programe de urgență (EmS): F-A, S-F | |

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. 2015/830

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 : Nemenționat

prevenirea și controlul integrat al poluării (IPPC) - Aer

Lista cu măsuri privind : Nemenționat

prevenirea și controlul integrat al poluării (IPPC) - Apă

Pulverizatori de aerosoli : Nu se aplică.

Directiva Seveso III

Criterii de pericol

| |
|--|
| Categorie |
| E2: Periculos pentru mediul acvatic – Cronic 2 C9ii: Toxic pentru mediul înconjurător |

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 siguranța 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 2, H411 | Metoda de calcul |
|-------------------------|------------------|

| | |
|---|---|
| Textul complet al frazelor H abreviate | : H302 Nociv în caz de înghițire. H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic. H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H315 Provoacă iritarea pielii. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. |
| Textul complet al clasificărilor [CLP/GHS] | : Acute Tox. 4, H302: TOXICITATE ACUTĂ: ORAL - Categoria 4 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 2, H411: PERICOL PE TERMEN LUNG PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 2 Aquatic Chronic 3, H412: PERICOL PE TERMEN LUNG PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 3 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 Skin Corr./Irrit. 2, H315: CORODAREA/IRITAREA PIELII - Categoria 2 Skin Sens. 1B, H317: SENSIBILIZAREA PIELII - Categoria 1B STOT SE 3, H335: TOXICITATE ASUPRA UNUI ORGAN ȚINTĂ SPECIFIC - O SINGURĂ EXPUNERE [Iritarea căilor respiratorii] - Categoria 3 |
| Data tipăririi | : 09.03.2016 |
| Data emiterii/ Data revizuirii | : 09.03.2016 |
| 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.