

FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTRINDERII **Fine Multi cleaner-Detergent universal Lime**

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate:
Curățător pentru uz casnic

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate:

Producator: Well Done St Moritz Kft.

2900, Komárom , Mártírok útja 92.

Tel.: +36 34 340 312

Fax: +36 34 540 129

E-mail: welldone@welldone.eu

web: www.welldone.eu

Importator și Distribuitor: Well Clean SRL.

Adresa: Cluj Napoca, Str. Eremia Grigorescu, Nr. 110, Judetul Cluj

Telefon: 0757119101 e-mail:

Datele de contact ale persoanei responsabile pentru fișa tehnică de securitate:

i.pakucs@welldone.eu sau welldone@welldone.eu

1.3.1. Numele persoanei responsabile: E-mail: welldone@welldone.eu

1.4. Telefon în caz de urgență: Institutul Național de Sănătate Publică; Strada Dr. Leonte Anastasievici nr.1-3; 050463 Bucuresti. Tel: 021/318 36 06

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului
Clasificarea conform regulamentului REACH:
Nu este considerat periculos

Frazele R cu privire la pericolul/riscul materialelor periculoase: -
Frazele S cu privire la utilizarea în siguranță a materialelor periculoase: -

2.2. Elemente pentru etichetă
Clasificarea conform regulamentului REACH:
Nu este considerat periculos
Frazele S cu privire la utilizarea în siguranță a materialelor periculoase:
S 2 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
S 25 - A se evita contactul cu ochii.

Conform regulamentului 648/2004/CE:

Conține : <5% Surfactanți anionici,Parfum (Hexil cinamat AMYL Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional) inclus.

2.3. Alte pericole
Nu sunt cunoscute.

3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.1. Amestec:

Denumire chimică	Concentrație (%)	REACH Semn de pericol Frazele-R, Fraze H
Alchileter sulfat de sodiu Număr-CAS: 68585-34-2 Număr-EC: 500-223-8	<5 %	Xi, R 38-41 -
Metanol Număr-CAS: 67-56-1 Număr-EC: 200-659-6	< 2%	F, T, R 11-39-67 H225, H302
2-butoxiolanol Număr-CAS:111-76-2 Număr-EC:203-905-0	<1%	Xn, R20/21/22-36/38 H302, H315, H319

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor:

4.1.1. ÎN CAZ DE INGERARE:

Mod de aplicare: - Nu induceți starea de vomă!
-Clătiți gura rănitului și administrați pe cale orală 1-2 pahare de apă.
-Adresați-vă imediat medicului.
-Nu administrați nimic pe cale orală rănitului care și-a pierdut cunoștința și nu-i induceți starea de vomă!

4.1.2. INHALARE:

Mod de aplicare: - Nu este relevant
- Rănitul trebuie dus la aer curat, hainele trebuie desfăcute și așezați-l într-o poziție comodă!

4.1.3. CONTACTUL CU PIELEA:

Mod de aplicare: - Curățați suprafața pielii afectate cu apă cu săpun!
- În cazul manifestării unor simptome, adresați-vă imediat medicului!

4.1.4. CONTACTUL CU OCHIUL:

Mod de aplicare: - Îndepărtați lentilele contact.
- Ochiul trebuie spălat și clătit timp de cel puțin 15 minute.
- În cazul manifestării unor simptome (iritație), adresați-vă imediat medicului!

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

Nu sunt cunoscute.

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

Persoana afectată trebuie îndepărtat imediat de la sursa pericolului. Nu administrați nimic pe cale orală rănitului care și-a pierdut cunoștința și nu-i induceți starea de vomă! În cazul manifestării unor simptome, adresați-vă imediat medicului și arătați eticheta produsului și fișa tehnică de securitate.

5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor:

5.1.1. Mijloace de stingere corespunzătoare: Dependent de mediu.

5.1.2. Mijloace de stingere necorespunzătoare: Nu sunt cunoscute.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză:

Fum și alte substanțe (CO, CO₂,SO_x) periculoase pentru sănătate ce pot dăuna sănătății în cazul inhalării!

5.3. Recomandări destinate pompierilor:

Purtați haine de protecție conform regulamentului și mască protectoare.

6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență:

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență: La locul accidentului au acces doar persoanele instruite cu privire la modul de stingere, îmbrăcați cu haine adecvate de protecție.

6.1.2. Substanța scursă este alunecoasă!

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător:

Substanța infiltrată în mediul înconjurător și deșeurile rezultate trebuie tratate conform normelor în vigoare. Evitați infiltrarea produsului și a deșeurilor rezultate în pânza freatică, în pământ sau în sistemul de canalizare. Anunțați imediat autoritatea competentă în cazul poluării mediului înconjurător.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Scurgerile mari trebuie să fie protejate, absorbate și eliminate în conformitate cu reglementările locale prin folosirea materialelor absorbante de lichide (de exemplu, nisip, pământ, vermiculit). Reziduu se curăță cu mopul umed. Feriți-vă de alunecare! O cantitate mică de produs trebuie clătită cu apă.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni:

Pentru alte informații vezi secțiunea 8 și 13.

Data emiterii:28.08.2013.

7. MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:

Respectarea normelor de igienă aferente este obligatorie.

Evitați contactul cu ochii.

Măsuri tehnice: Asigurarea unei aerisiri (ventilări) corecte!

A nu se lăsa la îndemâna copiilor

Evitați sursele de căldură.

Instrucțiuni privind prevenirea izbucnirii incendiilor sau a exploziilor: Nu sunt instrucțiuni specifice.

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

Produsul poate fi depozitat doar în containere, în ambalajul propriu, închis și etichetat corespunzător.

Locul destinat depozitării trebuie să fie adecvat aerisit și ventilat, permițând un acces ușor în caz de curățenie!

Păstrați la un loc uscat și răcoros.

Respectați informațiile indicate pe etichetă!

Asigurarea unei aerisiri (ventilări) corecte!

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Citiți instrucțiunile utilizare și respectați cele referitoare la utilizarea sigură.

8. CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1. Parametri de control:

2-butoxietanol - Valoare limită 8 ore:98 mg/m³? Valoare limită Termen scurt (15 minute):246 mg/m³

Metanol - Valoare limită 8 ore:260 mg/m³? Valoare limită Termen scurt (15 minute):1040 mg/m³

DNEL			Calea de expunere	Frecvența expunerii	Observații
Angajat	Utilizator		Dermal	Scurt (acut) Prelungit (repetat)	
			Inhalabil	Scurt (acut) Prelungit (repetat)	
			Oral	Scurt (acut) Prelungit (repetat)	
PNEC			Frecvența expunerii		Observații
Apă	Sol	Aer	Scurt (o singură dată) Prelungit (continuu)		
			Scurt (o singură dată) Prelungit (continuu)		
			Scurt (o singură dată) Prelungit (continuu)		

8.2. Controale ale expunerii:

În cazul materialelor periculoase fără limitarea cantității, angajatorul trebuie să reducă la minim recvența expunerii; din punct de vedere tehnic și științific va urmări atingerea unui nivel care nu este dăunător sănătății.

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Respectați normele generale relative la substanțele chimice.

Nu consumați alimente și nu fumați în timpul desfășurării activității.

8.2.2. Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală:

P r o t e c ț i a o c h i l o r / f e ț e i: Nu este necesar în condiții normale de lucru.

P r o t e c ț i a p i e l i i: Protecția mâinilor Nu este necesar în condiții normale de lucru.

A l t e l e: Nu este necesar în condiții normale de lucru.

P r o t e c ț i a r e s p i r a ț i e i: Nu este necesar în condiții normale de lucru.

P e r i c o l e t e r m i c e: Nu este necesar în condiții normale de lucru.

8.2.3 Controlul expunerii mediului

Nu sunt instrucțiuni specifice.

Punctul 8 specifică prevederile privind utilizarea corectă și în condiții normale de mediu a produsului. În cazul folosirii produsului în condiții speciale de lucru, veți adopta noi măsuri de protecție, veți utiliza echipamente și haine de protecție adecvate și veți solicita sfatul unui expert.

9. PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază: Parametru	Metodă de analiză	Observații
1. Aspect: Lichid, verde		
2. Miros: caracteristic		
3. Pragul de acceptare a mirosului: nu există date.		
4. pH (soluție de apă destilată de 1 %, 25oC): 7,0±0,3		
5. Punctul de topire/punctul de înghețare: nu există date.		
6. Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: nu există date		
7. Punctul de aprindere:nu există date		
8. Viteza de evaporare: nu există date.		
9. Inflamabilitatea (solid, gaz): nu există date.		
10. Presiunea de vapori: nu există date.		
11. Densitatea relativă: 0,99± 0,09 g/cm ³		
12. Solubilitatea (solubilitățile):nelimitat		
13. Coeficientul de partiție: n-octanol/apă: nu există date.		
14. Temperatura de autoaprindere: nu există date.		
15. Temperatura de descompunere: nu există date.		
16. Vâscozitatea (25oC): nu există date.		
17. Proprietăți explozive: nu există date		
18. Proprietăți oxidante: nu este oxidant		

9.2. Alte informații: Nu există date.

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

- 10.1. Reactivitate: Nu este disponibil.
- 10.2. Stabilitate chimică: La temperatură normală: produsul este stabil în condiții normale de lucru.
- 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase: Nu există date.
- 10.4. Condiții de evitat: Căldură, flacără, razele solare, sursele de foc, scânteie.
- 10.5. Materiale incompatibile: Agenți oxidanți, baze, acizi puternice, substanțe inflamabile, Substanțele oxidante pot cauza corodarea recipientelor.
- 10.6. Produși de descompunere periculoși: Nu sunt cunoscute.

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

- 11.1. Informații privind efectele toxicologice
- Toxicitate acută: Nu este cunoscut.
- Corodarea/iritarea pielii: Nu este cunoscut.
- Lezarea gravă/iritarea ochilor: Nu este cunoscut.
- Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii: Nu este cunoscut.
- Mutagenitatea celulelor germinative: Nu este cunoscut.
- Cancerogenitatea: Nu este cunoscut.
- Toxicitatea pentru reproducere: Nu este cunoscut.
- Pericol prin aspirare: Nu sunt cunoscute.
- 11.1.1. Pentru substanțele care fac obiectul înregistrării, rezumate ale informațiilor obținute: Nu sunt disponibile.
- 11.1.2. Proprietățile toxicologice ale amestecului: Nu sunt disponibile.
- 11.1.3. Informații privind căile probabile de expunere: ingerare, inhalare, contactul cu pielea, contactul cu ochiul.
- 11.1.4. Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice: Nu sunt disponibile.
- 11.1.5. Efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt: A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteie — Vaporii inflamabile. Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețală, efecte narcotice, dureri de cap, oboseală.
- Ingerare: nu este probabil. Poate cauza sentiment de disconfort, dureri de cap, greață.
- Contactul cu pielea: poate cauza uscarea pielii, iritație.
- Contactul cu ochii: poate cauza iritație.
- 11.1.6. Efecte interactive: Nu sunt disponibile.
- 11.1.7. Absența datelor specifice: Nu sunt disponibile.
- 11.1.8. Alte informații: Nu sunt disponibile.

Data emiterii:28.08.2013.

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1. Toxicitate: Efecte ecotoxice nu sunt cunoscute. Este interzisă infiltrarea produsului în pânza freatică, în sistemul de canalizare sau în sol.

12.2. Persistență și degradabilitate: Nu sunt disponibile.

12.3. Potențial de bioacumulare: Nu sunt disponibile.

12.4. Mobilitate în sol: Nu sunt disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB: Nu sunt disponibile.

12.6. Alte efecte adverse: Nu sunt disponibile.

13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1. Metode de tratare a deșeurilor: Eliminarea se va realiza conform normelor locale/naționale în vigoare.

13.1.1. Metodele de tratare a deșeurilor: Nu amestecați cu alte deșeuri.

07 06 99* - deșeuricele nu sunt incluse în nici o altă categorie

13.1.2. Metodele de tratare a recipientelor: Eliminarea se va realiza conform normelor locale/naționale în vigoare.

13.1.3. Proprietățile fizico-chimice care ar putea afecta opțiunile de tratare a deșeurilor: Nu sunt cunoscute.

13.1.4. Eliminarea prin sistemul de canalizare: Nu sunt cunoscute.

13.1.5. Precauții speciale pentru orice opțiune de tratare a deșeurilor recomandată: Nu este disponibil.

14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

14.1. Număr ONU: Nu este disponibil.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: Nu este disponibil.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: Nu este disponibil.

14.4. Grupa de ambalare: Nu este disponibil.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este disponibil.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori: Nu este disponibil.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC: Nu este disponibil.

15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

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

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei.

REGULAMENTUL (CE) NR. 790/2009 AL COMISIEI din 10 august 2009 de modificare, în vederea adaptării la progresul tehnic și științific, a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor

DIRECTIVA 1999/45/CE A PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI A CONSILIULUI din 31 mai 1999 privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative ale statelor membre referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (1)

REGULAMENTUL (UE) NR. 453/2010 AL COMISIEI din 20 mai 2010 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)

Data emiterii:28.08.2013.

15.2. Evaluarea securității chimice:-

16. ALTE INFORMAȚII

Date referind la revizia fișei tehnice de securitate

Expresiile complete privind prescurtările din cuprinsul fișei tehnice de securitate sunt următoarele:

DNEL: Derived no effect level. PNEC: Predicted no effect concentration. Efecte CMR: carcinogenitate, mutagenitate și toxicitatea reproductivă. PBT: persistent, bioacumulativ și toxic.

Bibliografie / Surse utilizate: -

Textul frazelor cu R care se regăsește în formularul de siguranță la punctele 2 și 3:

R11 – Foarte inflamabil.

R 20/21/22– Nociv prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire.

R 36/38 – Iritant pentru ochi și pentru piele.

R 38 – Iritant pentru piele.

R 39 - Pericol de efecte ireversibile foarte grave.

R 41 – Risc de leziuni oculare grave.

R 67 - Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

Textul frazelor cu H care se regăsește în formularul de siguranță la punctele 2 și 3:

H225 – Lichid și vapori foarte inflamabili și vapori.

H302 – Nociv în caz de înghițire.

H315 – Provoacă iritarea pielii

H319– Provoacă o iritare gravă a ochilor

H336 – Poate provoca somnolență sau amețeală

Sfaturi legate de cursurile de perfecționare și instruire: -

Restricții recomandate în timpul utilizării (recomandările facultative ale furnizorilor): -

Prezenta fișă tehnică de securitate s-a întocmit în baza documentației puse la dispoziție de producător. Informațiile, datele, recomandările cuprinse în fișa tehnică de securitate, pe care le considerăm precise, valabile și de specialitate în momentul editării lor, sunt rezultatele muncii corecte a specialiștilor și a experților de seamă. Acestea se vor considera ca și recomandări în momentul folosirii produsului, fără a fi presupuse complete. În cazul utilizării și manipulării produsului pot apărea în anumite condiții de lucru situații care nu au fost menționate în prezenta fișă. Cu privire la aceste aspecte, cel care redactează fișa tehnică de securitate, respectiv societatea semnatară – necunoscând utilizarea produsului și modul său de manipulare – nu garantează și nu își asumă nici o răspunere directă sau indirectă pentru calitatea produsului și nu garantează că toate datele, informațiile și recomandările din fișa respectivă sunt corespunzătoare în momentul utilizării. Cel care întocmește fișa tehnică de securitate, respectiv societatea furnizoare a fișei tehnice de securitate, nu poate fi considerat responsabil pentru conținutul fișei și în nici un caz pentru pagube, accidente sau situațiile legate de informațiile trecute în fișă. Acuratețea datelor și a informațiilor din cuprinsul fișei tehnice de securitate, respectiv decizia legată de utilizarea concretă a produsului și manipularea acestuia este la latitudinea celui care efectuează activitatea propriu-zisă. Utilizatorul se obligă să respecte toate dispozițiile legislative în vigoare care se referă la utilizarea produsului.