



SANO CERAMIC STOVE TOPS CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu modificarea acestuia Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 18.10.2020 Data revizuirii: 17.10.2023 Înlocuiește versiunea: 18.10.2020 Versiunea: 1.1

SECȚIUNEA 1: Date de identificare a substanțelor/amestecului și a companiei/întreprinderii

1.1. Identificarea produsului

Forma sub care se prezintă produsul: Amestec
Denumirea comercială: SANO CERAMIC STOVE TOPS CLEANER 300ml
UFI: UAE0-E0GR-1009-CQDE
Codul produsului: 130606
Tipul produsului: Detergent

1.2. Principalele utilizări identificate ale substanței sau amestecului și contraindicații

1.2.1. Principalele utilizări identificate

Destinat publicului larg.

1.2.2. Contraindicații

Nu există informații suplimentare disponibile.

1.3. Detalii privind emitentul fișei cu date de securitate

SANO Bruno's Enterprises Ltd.

SANO ROMANIA SRL

B-dul Biruinței 362, Pantelimon,

Ilfov

Tel/Fax: +40 21 350 30 04

E-mail: office@sanoromania.ro

www.sanoromania.ro

sanosds@sano.co.il -

www.sano.co.il

1.4. Număr de urgență

Număr de urgență: Spitalul Clinic de Urgență București – Calea Floreasca nr. 8,
sector 1, București Tel (apelabil permanent, 24h/7z)
021 5992300 int. 291. E-mail: spital@urgentaflorasca.ro

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau amestecului

Clasificarea conform Regulamentului (UE) nr. 1272/2008 [CLP] amestec/substanță: FDS UE 2015: conform Regulamentului (UE) 2015/830 (ANEXA II REACH)

Leziuni oculare/iritarea ochilor, categoria 1: H318

Nociv pentru mediul acvatic – pericol cronic: H412

Textul complet al frazelor H: vezi secțiunea 16.

Efecte adverse psihochimice, asupra sănătății omului și asupra mediului

Nu există informații suplimentare disponibile.

2.2. Elemente de etichetare

Etichetarea conform Regulamentului CE nr. 1272/2008 (CLP)

Pictograme de pericol (CLP):



GHS05

Cuvant de avertizare (CLP):

Pericol

Ingrediente periculoase:

Acid Benzenesulfonic, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine

Fraze de pericol (CLP):

H318 – Provoacă leziuni oculare grave.

H412 – Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție (CLP):

P101 – Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P103 – Citiți eticheta înainte de utilizare.

P264 – Spălați-vă pe mâini bine după utilizare.

P280 – A se purta mănuși și echipament de protecție, protecție pentru ochi, față.

P305+P351+P338 – ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute.

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/un medic.

P501 – Aruncați conținutul / recipientul respectând legislația locală în vigoare

Fraze EUH:

EUH208 - Conține 1,2-benzisothiazolin-3-one(2634-33-5), D-LIMONENE(5989-27-5). Poate provoca o reacție alergică.

Fraze adiționale:

A se păstra într-un loc rece și uscat. A se feri de razele soarelui.

Dispozitiv de închidere, pentru protecția copiilor:

Nu se aplică.

Avertizare tactilă:

Nu se aplică.

2.3. Alte pericole

Nu există informații suplimentare disponibile.

SECȚIUNEA 3: Compoziția / informații despre ingrediente

3.1. Substanța

Nu este cazul.



SANO CERAMIC STOVE TOPS CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu modificarea acestuia Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 18.10.2020 Data revizuirii: 17.10.2023 Înlocuiește versiunea: 18.10.2020 Versiunea: 1.1

3.2. Amestec

Denumire	Identificator de produs	%	Clasificarea conform Regulamentului CE nr.1272/008 [CLP]
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., compds. with triethanolamine	(CAS No) 85536-14-7 (EC no) 287-494-3	< 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Amides, coco, compounds with diethanolamine	(CAS-No.) 68603-42-9 (EC-No.) 271-657-0	< 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Alcohols, C9-C11, ethoxylated	(CAS-No.) 68439-46-3, 78330-20-8	< 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
D-LIMONENE	(CAS-No.) 5989-27-5 (EC-No.) 227-813-5	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	(CAS-No.) 2634-33-5 (EC-No.) 220-120-9 (EC Index-No.) 613-088-00-6	< 0,05	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Limite de concentrație specifice:

Nume	Identificator de produs	Limite de concentrație specifice
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	(CAS-No.) 2634-33-5 (EC-No.) 220-120-9 (EC Index-No.) 613-088-00-6	(0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317

Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri de prim ajutor în general:	Consultați un medic imediat.
Măsuri de prim ajutor după inhalare:	Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea:	A se spăla pielea cu multă apă/ faceți duș. Dezbrăcați imediat hainele contaminate. Consultați un medic imediat.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii:	Clătiți atent cu apă, timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Consultați un medic imediat.
Măsuri de prim ajutor după ingestie:	Clătiți gura cu apă. Sunați la centrul local antiotrăvire sau la medic.

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

Simptome / leziuni după contactul cu ochii: Provoacă leziuni grave ochilor.

4.3. Indicații privind orice îngrijire medicală imediată, precum și tratamentul special necesar

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri contra incendiului

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare: Apă pulverizată. Pudră uscată. Dioxid de carbon. Jet cu spumă.

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

Prođuși de descompunere periculoși în caz de incendiu: Se pot degaja fumuri toxice.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Protecție la stingerea incendiilor: Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie autonom. Îmbrăcăminte de protecție completă.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de eliberare accidentală

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

6.1.1. Pentru personalul care nu face parte din echipa de intervenție în caz de urgență

Proceduri de urgență: Ventilați zona de scurgere. A se evita contactul cu ochii și pielea. A nu se inhala praful / fumul/ vaporii/ gazul/ degajat.

6.1.2. Pentru personalul care face parte din echipa de intervenție în caz de urgență

Echipament de protecție: Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.

6.2. Precauții privind mediul înconjurător



SANO CERAMIC STOVE TOPS CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu modificarea acestuia Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 18.10.2020 Data revizuirii: 17.10.2023 Înlocuiește versiunea: 18.10.2020 Versiunea: 1.1

Evitați dispersia în mediul înconjurător.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare:

Strângeți lichidul vărsat folosind material absorbant.

Alte informații:

Eliminați materialele sau reziduurile solide într-un loc autorizat/ special amenajat.

6.4. Trimiteri la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea produsului

7.1. Precauții pentru o manipulare sigură

Precauții pentru o manipulare sigură:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. A se evita contactul cu pielea și ochii. A se purta echipament individual de protecție. A nu se inhala praful/ fumul/ vaporii/ gazul/ degajat.

Măsuri de igienă:

Spălați hainele contaminate înainte de reutilizare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Spălați-vă întotdeauna mâinile după utilizarea produsului.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiții de depozitare:

A nu se depozita la temperaturi mai mari de 40 °C/104 °F. A se depozita într-un spațiu ferit de razele solare, într-un loc bine aerisit. Depozitați într-un spațiu uscat.

7.3. Utilizare/utilizări finală/e specific/e

Nu există informații suplimentare disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecția personală

8.1. Parametrii de control

Nu există informații suplimentare disponibile.

8.2. Controlul expunerii

Control tehnic adecvat: A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

Protecția mâinilor: mănuși de protecție.

Protecția ochilor: Ochelari de protecție.

Protecția pielii și a corpului: A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare.

Protecția respirației: În cazul în care nu există suficientă ventilație, a se purta echipament corespunzător de protecție respiratorie.

Simbolul (simbolurile) echipamentului de protecție individuală:



SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea de agregare:	Lichid.
Culoarea:	Alb.
Mirosul:	Specific.
Pragul de acceptare a mirosului:	Nu sunt date disponibile.
pH:	8,0-9,0 (Soluție 10%).
Viteza relativă de evaporare (acetat de butil = 1):	Nu sunt date disponibile.
Punctul de topire:	Nu sunt date disponibile.
Punctul de îngheț:	Nu sunt date disponibile.
Punctul de fierbere:	Nu sunt date disponibile.
Punctul de aprindere:	Nu sunt date disponibile.
Temperatura de autoaprindere:	Nu sunt date disponibile.
Temperatura de descompunere:	Nu sunt date disponibile.
Inflamabilitate (stare solidă, gazoasă):	Nu sunt date disponibile.
Presiunea de vapori:	Nu sunt date disponibile.
Densitatea relativă a vaporilor la 20°C:	Nu sunt date disponibile.
Densitatea relativă:	Nu sunt date disponibile.
Densitate:	1,35 – 1,45 g/ml
Solubilitatea:	Nu sunt date disponibile.
Log Pow:	Nu sunt date disponibile.
Vâscozitatea cinematică:	Nu sunt date disponibile.
Vâscozitatea dinamică:	2000 – 3000 cP
Proprietăți explozive:	Nu sunt date disponibile.



SANO CERAMIC STOVE TOPS CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu modificarea acestuia Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 18.10.2020 Data revizuirii: 17.10.2023 Înlocuiește versiunea: 18.10.2020 Versiunea: 1.1

Proprietăți de oxidare: Nu sunt date disponibile.
Limite de explozie: Nu sunt date disponibile.

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de utilizare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții ce trebuie evitate

Niciuna în condițiile de depozitare și manipulare recomandate (vezi secțiunea 7).

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și utilizare, nu ar trebui să rezulte produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută (pe cale orală): Neclasificată.
Toxicitate acută (cale cutanată): Neclasificată.
Toxicitate acută (la inhalare): Neclasificată.

Amides, coco, compounds with diethanolamine (68603-42-9)

Doza letală orală, 50%	> 10000 mg/kg bodyweight
Doza letală dermică, 50%	> 10000 mg/kg bodyweight

Corodarea / iritarea pielii: Neclasificată.
Lezarea/iritarea gravă a ochilor: Provoacă leziuni oculare grave.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii: Neclasificată.
Mutagenitatea celulelor germinative: Neclasificată.
Efecte cancerigene: Neclasificată.
Toxicitate pentru reproducere: Neclasificată.
Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere unică): Neclasificată.
Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată): Neclasificată.
Pericol prin aspirare: Neclasificată.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Toxicitate acută pentru mediul acvatic: Neclasificată.
Toxicitate cronică pentru mediul acvatic: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Amides, coco, compounds with diethanolamine (68603-42-9)

Doza letală, 50%, la pește 1	5,7 mg/l
EC50 alte organisme acvatice 1	1,2 mg/l waterflea
EC50 alte organisme acvatice 2	5,6 mg/l

Alcohols, C9-C11, ethoxylated (68439-46-3, 78330-20-8)

Doza letală, 50%, la pește 1	5 – 7 mg/l
EC50 alte organisme acvatice 1	2,5 mg/l
EC50 96h alge (1)	1,4 mg/l
NOEC (cronic)	0,16 mg/l

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)

Doza letală, 50%, la alte organisme acvatice 1	1,3 mg/l
EC50 72h alge (1)	0,084 mg/l
NOEC cronic fish	0,74 mg/l
NOEC cronic crustacee	0,7 mg/l
NOEC cronic alge	0,043 mg/l

12.2. Persistența și degradabilitatea

Alcohols, C9-C11, ethoxylated (68439-46-3, 78330-20-8)



SANO CERAMIC STOVE TOPS CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu modificarea acestuia Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 18.10.2020 Data revizuirii: 17.10.2023 Înlocuiește versiunea: 18.10.2020 Versiunea: 1.1

Persistența și degradabilitatea	Ușor biodegradabil (OECD 301A-F or 310).
---------------------------------	--

12.3. Potențial bioacumulativ

Alcohols, C9-C11, ethoxylated (68439-46-3, 78330-20-8)	
Potențial bioacumulativ	Nu sunt date disponibile.

12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

12.5. Rezultatele evaluării PBT (persistent, bioacumulativ și toxic) și vPvB (foarte persistent și foarte bioacumulativ)

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

12.6. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor: A se elimina conținutul / recipientul în conformitate cu instrucțiunile de sortare ale collectorului autorizat.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

În conformitate cu ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU				
Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.
14.2. Denumire corectă ONU pentru expediere				
Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.
Descrierea documentului de transport				
Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.
14.3. Clasa (clasele) de pericol la transport				
Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.
14.4. Grupa de ambalare				
Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.
14.5. Pericole asupra mediului înconjurător				
Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.	Nu se aplică.

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transport terestru: Nu se aplică.

Transport naval: Nu se aplică.

Transport aerian: Nu se aplică.

Transport pe cale fluvială: Nu se aplică.

Transport feroviar: Nu se aplică.

14.7. Transportul în vrac în conformitate cu anexa II la MARPOL și codul IBC

Nu este cazul.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Reglementări/legislație specifice de siguranță, sănătate și pentru mediul înconjurător pentru substanțe sau amestecuri

15.1.1. Reglementări UE

Nu conține substanțe cu restricții REACH, anexa XVII

Nu conține substanțe candidate care să figureze în lista cu restricții REACH

Nu conține substanțe din anexa XIV – REACH

Parfumuri alergene > 0,01%
D-LIMONENE
LINALOOL
Reglementări privind detergenții: Etichetă cu informații privind conținutul:



SANO CERAMIC STOVE TOPS CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu modificarea acestuia Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 18.10.2020 Data revizuirii: 17.10.2023 Înlocuiește versiunea: 18.10.2020 Versiunea: 1.1

Ingrediente:	%
Surfactanți neionici, surfactanți anionici	< 5%
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	
parfum	
D-LIMONENE	
LINALOOL	

Directiva 2012/18/UE (SEVESO III)

15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

15.2. Evaluarea chimică din punct de vedere a siguranței

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul integral al declarațiilor H și EUH:	
Toxicitate acută 4 (cale orală)	Toxicitate acută (cale orală), categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, categoria 2
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Eye Dam. 1	Leziuni oculare grave / iritarea ochilor, categoria 1
Flam. Liq. 3	Lichide inflamabile, categoria 3
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H302	Nociv în caz de ingerare.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
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.
EUH208	Conține 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one(2634-33-5), D-LIMONENE(5989-27-5).. Poate provoca o reacție alergică.

Clasificarea și procedura utilizată pentru a obține clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:		
Eye Dam. 1	H318	Metodă de calcul
Aquatic Chronic 3	H412	Metodă de calcul

FDS UE (Anexa II a ECHA)

Informațiile furnizate în această fișă de securitate se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre.

Scopul acestor informații este numai acela de a descrie măsurile de siguranță care trebuie luate la manipularea produsului.

Nu poate fi acceptată nicio responsabilitate pentru vătămări sau daune produse prin manipularea necorespunzătoare a produsului.