



SANO FLOOR FRESH HOME LUXURY HOTEL

Fișă cu date de securitate

Conform Regulament (UE) 2015/830
Data emiterii: 15.11.2020; Versiunea: 1.0

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 FLOOR FRESH HOME LUXURY HOTEL 1L, 2L, 4L**
Codul produsului: 130827-005
Tipul produsului: Detergent lichid pentru pardoseli

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.
Neve-Neeman Industrial Zone
4524081 Hod-Hasharon - ISRAEL
T 972-9-7473222 - F 972-9-7473233
sanosds@sano.co.il - www.sanooint.com
Distribuitor: SC SANO ROMANIA SRL,
Bdul Biruinței 362, Pantelimon / Ilfov
Tel/Fax: 021-350-30-04 ; info@sanoromania.ro
www.sanoromania.ro

1.4. Număr de urgență

Număr de urgență: +40 21.318.36.06 (Disponibil în intervalul orar 8.00 – 16.00),
Birou RSI și Informare Toxicologică din cadrul INSP,
Str. D.Leonte Nr.1-3, București, România

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 grave / iritarea ochilor, categoria 2: H319
Textul complet al frazelor H: vezi secțiunea 16.

Efecte adverse psihochimice, asupra sănătății omului și asupra mediului

Provoacă iritarea pielii. Provoacă iritarea gravă a ochilor.

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme de pericol (CLP):



GHS07

Cuvant de avertizare (CLP):

Atenție

Fraze de pericol (CLP):

H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor.

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.

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.

P337+P313 – Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Fraze EUH:

EUH208: Conține 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one(2634-33-5), Hexyl cinnamic aldehyde(101-86-0). 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 este cazul.

Avertizare tactilă:

Nu este cazul.

2.3. Alte pericole

Nu există informații suplimentare disponibile.

SECȚIUNEA 3: Compoziția / informații despre ingrediente

3.1. Substanța

Nu este cazul.

3.2. Amestec

Denumire	Identificator de produs	%	Clasificarea conform Regulamentului CE nr.1272/008 [CLP]
Alcohols, C9-11 ethoxylated EO 8	(CAS-No.) 68439-46-3, 78330-20-8	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318



SANO FLOOR FRESH HOME LUXURY HOTEL

Fișă cu date de securitate

Conform Regulament (UE) 2015/830

Data emiterii: 15.11.2020;

Versiunea: 1.0

Hexyl cinnamic aldehyde	(CAS-No.) 101-86-0 (EC-No.) 202-983-3 (REACH-no) 01-2119533092-50	< 0,2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
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) Sensibilizarea pielii, 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 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.
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:	Dacă vă simțiți rău, 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: Cauzează iritarea 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. Evitați contactul cu pielea și ochii.

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

A se evita scurgerile 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. Evitați contactul cu pielea și ochii. A se purta echipament individual de protecție.

Măsuri de igienă: Spălați hainele contaminate înainte de a le refolosi. 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 se depozita într-un spațiu ferit de razele solare. A se păstra rece.

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:



Controlul expunerii mediului înconjurător: Evitați dispersia în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea de agregare:	Lichidă.
Aspect:	Lichid color.
Culoarea:	Alb.
Mirosul:	Specific.
Pragul de acceptare a mirosului:	Nu sunt date disponibile.
pH:	7,3 – 9
Viteza relativă de evaporare (acetat de butil = 1):	Nu sunt date disponibile.
Punctul de topire:	Nu se aplică.
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 se aplică.
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:	0,99 – 1,01 g/ml
Solubilitatea:	Nu sunt date disponibile.
Log Pow:	Nu sunt date disponibile.
Vâscozitatea cinematică:	Nu sunt date disponibile.
Vâscozitatea dinamică:	Nu sunt date disponibile.
Proprietăți explozive:	Nu sunt date disponibile.
Proprietăți de oxidare:	Nu sunt date disponibile.
Limitele 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 dintre condițiile de depozitare și manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7).



SANO FLOOR FRESH HOME LUXURY HOTEL

Fișă cu date de securitate

Conform Regulament (UE) 2015/830

Data emiterii: 15.11.2020;

Versiunea: 1.0

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și utilizare, nu ar trebui să rezulte produđuși 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.

Hexyl cinnamic aldehide (101-86-0)

Doza letală orală, 50%, la șobolan	3100 mg/kg (Echivalent sau similar cu OCDE 401, Șobolan, Mascul, Valoare experimentală, Oral, 14 zile)
Doza letală orală, 50%	> 2450 mg/kg greutate corporală
Doza letală dermică, 50%, la iepure	> 3000 mg/kg (Echivalent sau similar cu 402, 24 h, Iepure, Femelă, Valoare experimentală, Dermic, 7 zile)
LC50 inhalare șobolan (mg/l)	> 5 mg/l (Echivalent sau similar cu 403, 4 h, Șobolan, Mascul / femelă, Valoare experimentală, Inhalare (aerosol), 14 zile)
LC50 inhalare șobolan (praf/ceată - mg/l/4h)	> 5000 mg/l

Eroziunea / iritarea pielii: Neclasificată.

pH: 7,3 – 9

Lezarea/iritarea gravă a ochilor: Cauzează iritarea gravă a ochilor.

pH: 7,3 – 9

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

Ecologie – aspecte generale: Produsul nu este considerat nociv pentru organismele acvatice sau să provoace efecte adverse pe termen lung asupra mediului.

Toxicitate acută pentru mediul acvatic: Neclasificată.

Toxicitate cronică pentru mediul acvatic: Neclasificată.

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

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

Alcohols, C9-11 ethoxylated EO 8 (68439-46-3)

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

Hexyl cinnamic aldehide (101-86-0)

Doza letală orală, 50%, la pești 1	1,7 mg/l
Jumătate concentrație maximă efectivă (EC50) la Daphnia 1	0,36 – 0,59 mg/l (OCDE 202: Daphnia sp. Test de imobilizare acută, 48 ore, Daphnia magna, Sistem Flow-through, Apă proaspătă, Valoare experimentală, Alt izomer)
Jumătate concentrație maximă efectivă (EC50) la alte organisme acvatice 2	> 0,32 mg/l



SANO FLOOR FRESH HOME LUXURY HOTEL

Fișă cu date de securitate

Conform Regulament (UE) 2015/830

Data emiterii: 15.11.2020;

Versiunea: 1.0

12.2. Persistența și degradabilitatea

Alcohols, C9-11 ethoxylated EO 8 (68439-46-3)

Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil în apă (OCDE 301A-F sau 310).
--------------------------------	--

Hexyl cinnamic aldehyde (101-86-0)

Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil în apă.
--------------------------------	----------------------------

12.3. Potențial bioacumulativ

Alcohols, C9-11 ethoxylated EO 8 (68439-46-3)

Potențial bioacumulativ	Nu sunt disponibile date privind bioacumularea.
-------------------------	---

Hexyl cinnamic aldehyde (101-86-0)

Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	5,3
Potențial bioacumulativ	Potențial ridicat de bioacumulare (Log Kow > 5).

12.4. Mobilitatea în sol

Hexyl cinnamic aldehyde (101-86-0)

Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Koc)	4,2 (log Koc, OCDE 121: Estimarea coeficientului de adsorbție (Koc) în sol și nămol utilizând Cromatografia de lichide de înaltă performanță High Performance Liquid Chromatography (HPLC), Valoare experimentală, Alt izomer).
Ecologie - sol	Potențial scăzut de mobilitate în sol.

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 este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
14.2. Denumire corectă ONU pentru expediere				
Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
14.3. Clasa (clasele) de pericol la transport				
Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
14.4. Grupa de ambalare				
Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
14.5. Pericole asupra mediului înconjurător				
Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transport terestru: Nu este cazul.

Transport naval: Nu este cazul.

Transport aerian: Nu este cazul.

SANO FLOOR FRESH HOME LUXURY HOTEL

Fișă cu date de securitate

Conform Regulament (UE) 2015/830

Data emiterii: 15.11.2020;

Versiunea: 1.0

Transport pe cale fluvială: Nu este cazul.

Transport feroviar: Nu este cazul.

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%:	
HEXYL CINNAMAL CITRONELLOL BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL LINALOOL Geraniol	
Reglementări privind detergenții: Etichetă cu informații privind conținutul:	
Ingrediente:	%
Surfactanți neionici, surfactanți anionici	<5%
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one parfum	
HEXYL CINNAMAL	
CITRONELLOL	
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	
LINALOOL	
Geraniol	

Directiva 2012/18/UE (SEVESO III)

15.1.2. Reglementări naționale

Germania

Anexa de referință AwSV/VwVwS:

Clasa de pericol pentru ape (WGK) 1, pericol pentru ape (Clasificare conform AwSV, Anexa 1)

Ordonanța a XII-a pentru implementarea actului federal de control al emisiilor - 12.BimSchV: Produsul nu este supus reglementărilor 12. BImSchV (Ordonanța privind hazardul incidentelor)

Țările de Jos

SZW-lista de substanțe cancerigene:

Niciunul din componenți nu este menționat.

SZW- lista de substanțe mutagene:

Niciunul din componenți nu este menționat.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding

Niciunul din componenți nu este menționat.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid

Niciunul din componenți nu este menționat.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling

Niciunul din componenți nu este menționat.

Danemarca

Observații privind clasificarea:

Trebuie respectate recomandările de gestionare a situațiilor de urgență pentru depozitarea lichidelor inflamabile.

Reglementările statului Danemarca:

Femeile gravide/care alăptează și care lucrează cu produsul nu trebuie să intre în contact direct cu produsul.

15.2. Evaluarea chimică din punct de vedere a siguranței

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul integral al declarațiilor H și EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicitate acută (cale orală), categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, categoria 2
Eye Dam. 1	Leziuni oculare grave, categoria 1
Skin Irrit. 2	Iritații ale pielii, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizare – Piele, categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizare – Piele, categoria 1B
H302	Nociv în caz de ingerare.



SANO FLOOR FRESH HOME LUXURY HOTEL

Fișă cu date de securitate

Conform Regulament (UE) 2015/830

Data emiterii: 15.11.2020;

Versiunea: 1.0

H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate cauza o reacție alergică
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.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH208	Conține 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one(2634-33-5), Hexyl cinnamic aldehyde(101-86-0). Poate provoca o reacție alergică.

Clasificarea și procedura utilizată pentru a obține clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Iritarea ochilor 2	H319	Validitatea probelor. Expertiza specialistului.
--------------------	------	--

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.