



SANO REFRIGERATOR & MICROWAVE CLEANING SPRAY

Fișă cu date de securitate

Conform Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 16.12.2019; Data reviziei: 17.03.2021 Versiunea: 2.1

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 DETERGENT PENTRU FRIGIDERE ȘI CUPTOARE CU MICROUND 750ml
Codul produsului: 130719-003
Tipul produsului: Detergent igienizant pentru frigidere

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.sano.co.il

Distribuitor:

SANO ROMANIA SRL
Bdul. Biruintei nr. 362, Com. Pantelimon, Jud. Ilfov Romania
Tel: 021 3503004
Email: office@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)

Lichid și vapori inflamabili, categoria 3 H226

Leziuni oculare grave, categoria 2 H319

Textul complet al frazelor H: vezi secțiunea 16.

Efecte adverse psihochimice, asupra sănătății omului și asupra mediului

Provoacă iritarea pielii. Provoacă leziuni oculare grave.

2.2. Elemente de etichetare

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



Pictograme de pericol (CLP):

GHS02

GHS07

Cuvant de avertizare (CLP):

Atenție

Ingrediente periculoase:

Alcohols, C9-11 ethoxylated

Fraze de pericol (CLP):

H226 – Lichid și vapori inflamabili.

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.

P210 – A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P233 – Păstrați recipientul închis etanș.

P264 – Spălați-vă bine mâinile după utilizare.

P303+P361+P353 – ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].

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-benzisothiazolin-3-one. 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



SANO REFRIGERATOR & MICROWAVE CLEANING SPRAY

Fișă cu date de securitate

Conform Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 16.12.2019; Data reviziei: 17.03.2021 Versiunea: 2.1

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

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	CAS-No.: 68439-46-3 EC-No.: 934-962-6	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	CAS-No.: 67-63-0 EC-No.: 200-661-7 EC Index-No.: 603-117-00-0 REACH-no: 01-2119457558-25	1 – 3	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
ethanol; ethyl alcohol	CAS-No.: 64-17-5 EC-No.: 200-578-6 EC Index-No.: 603-002-00-5 REACH-no: 01-2119457610-43	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
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	0,02 – 0,04	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
DIPHENYL ETHER substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	CAS-No.: 101-84-8 EC-No.: 202-981-2	< 0,0002	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

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
ethanol; ethyl alcohol	CAS-No.: 64-17-5 EC-No.: 200-578-6 EC Index-No.: 603-002-00-5 REACH-no: 01-2119457610-43	(50 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319

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.
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:	Sunați la centrul local antiotrăvire sau la medic.

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

Nu există informații suplimentare disponibile..

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

Produs 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



SANO REFRIGERATOR & MICROWAVE CLEANING SPRAY

Fișă cu date de securitate

Conform Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 16.12.2019; Data reviziei: 17.03.2021 Versiunea: 2.1

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

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:

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, într-un loc bine aerisit.

7.3. Utilizare/utilizări finală/e specific/e

Nu există informații suplimentare disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecția personală

8.1. Parametrii de control

8.1.1 Expunerea profesională națională și valorile limită biologice

DIPHENYL ETHER (101-84-8)	
EU - Limita indicativă de expunere profesională (IOEL)	
Nume	Diphenyl ether
IOEL TWA [ppm]	1 ppm
IOEL STEL	14 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	2 ppm
Referință de reglementare	Directiva (EU) 2017/164

8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate

Nu există informații suplimentare disponibile

8.1.3. Contaminanți de aer formați

Nu există informații suplimentare disponibile

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu există informații suplimentare disponibile

8.1.5. Control banding

Nu există informații suplimentare disponibile

8.2. Controlul expunerii

8.2.1. Control tehnic adecvat

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

8.2.2. Echipament de protecție personală

8.2.2.1. Protecția ochilor

Protecția ochilor: Ochelari de protecție.

8.2.2.2. Protecția pielii și a corpului:

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

Protecția mâinilor: mănuși de protecție

8.2.2.3. Protecția respirației

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

8.2.2.4. Pericole termice

Nu există informații suplimentare disponibile

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu există informații suplimentare disponibile

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea de agregare:

Lichid.

SANO REFRIGERATOR & MICROWAVE CLEANING SPRAY

Fișă cu date de securitate

Conform Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 16.12.2019; Data reviziei: 17.03.2021 Versiunea: 2.1

Aspect:	Lichid incolor.
Culoarea:	Incolor.
Mirosul:	Specific.
Pragul de acceptare a mirosului:	Nu sunt date disponibile.
pH:	8,4 – 8,8
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:	≤ 60 °C.
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:	0,98 – 0,99 g/ml
Densitate:	Nu sunt date disponibile
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

Nu sunt date disponibile.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de utilizare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt date disponibile.

10.4. Condiții ce trebuie evitate

Nu sunt date disponibile.

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt date disponibile

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu sunt date disponibile.

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.

Alcohols, C9-C11, ethoxylated (68439-46-3)	
LD50 oral șobolan	1378 mg/kg
LD50 oral	300 – 2000 mg/kg
LD50 dermic șobolan	> 2000 mg/kg greutate corporală Animal: șobolan, Ghid: OCDE 402 (Toxicitate Acută Dermică)
LD50 dermic iepure	2000 mg/kg
LC50 Inhalare - șobolan	> 1,6 mg/l air Animal: șobolan, Ghid: OCDE 403 (Toxicitate Acută - inhalare)
propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)	
LD50 oral șobolan	5840 mg/kg greutate corporală Animal: șobolan, Ghid: OCDE 401 (Toxicitate Orală Acută)
LD50 oral	4396 mg/kg greutate corporală
LD50 dermic iepure	16400 mg/kg Sursă: ECHA
LD50 dermic	12800 mg/kg greutate corporală
LC50 Inhalare - șobolan (Dust/Mist)	46600 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
LD50 oral	1020 mg/kg greutate corporală
LD50 dermic șobolan	> 2000 mg/kg greutate corporală Animal: șobolan, Ghid: OCDE 402 (Toxicitate Dermică Acută)

SANO REFRIGERATOR & MICROWAVE CLEANING SPRAY

Fișă cu date de securitate

Conform Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 16.12.2019; Data reviziei: 17.03.2021 Versiunea: 2.1

LD50 dermic	4115 mg/kg greutate corporală
LC50 Inhalare - Șobolan (Praful/Ceață)	100 mg/l
ethanol; ethyl alcohol (64-17-5)	
LD50 oral șobolan	15010 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Sex: femelă, Ghid: OCDE 401 (Toxicitate Orală Acută), 95% CL: 14450 - 15560
LD50 oral	10470 mg/kg greutate corporală
LD50 dermic	15800 mg/kg greutate corporală
LC50 Inhalare - Șobolan (Praful/Ceață)	> 99999 mg/l

Corodarea / iritarea pielii:

Neclasificată.

pH: 8,4 – 8,8

Lezarea/iritarea gravă a ochilor:

Provoacă leziuni oculare grave.

pH: 8,4 – 8,8

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

Neclasificată.

Mutagenitatea celulelor germinative:

Neclasificată.

Efecte cancerigene:

Neclasificată.

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)	
Grupă IARC	3 - Neclasificat
ethanol; ethyl alcohol (64-17-5)	
ethanol; ethyl alcohol (64-17-5)	1 - Cancerigen pentru oameni

Toxicitate pentru reproducere:

Neclasificată.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
NOAEL (animal/femelă, F1)	1 - Cancerigen pentru oameni

Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere unică):

Neclasificată.

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)	
Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere unică)	Poate provoca somnolență sau amețeli.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată):

Neclasificată.

Alcohols, C9-C11, ethoxylated (68439-46-3)	
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	≥ 500 mg/kg greutate corporală Animal: șobolan, Ghid: Ghid 408 OCDE (Toxicitate orală în doză repetată pe 90 de zile la rozătoare)
ethanol; ethyl alcohol (64-17-5)	
NOAEL (subcronic, oral, animal/mascul, 90 de zile)	< 9700 mg/kg greutate corporală Animal: șoarece, Sex animal: mascul, Ghid: EPA OPPTS 870.3100 (Toxicitate orală în 90 de zile la rozătoare)
NOAEL (subcronic, oral, animal/femelă, 90 de zile)	> 9400 mg/kg greutate corporală Animal: șoarece, Sex animal: femelă, Ghid: EPA OPPTS 870.3100 (Toxicitate orală în 90 de zile la rozătoare)

Pericol prin aspirare:

Neclasificată.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Toxicitate acută pentru mediul acvatic:

Neclasificată.

Toxicitate cronică pentru mediul acvatic:

Neclasificată.

Alcohols, C9-C11, ethoxylated (68439-46-3)	
Concentrație letală 50% (LC50) la pește 1	5 - 7 mg/l
Concentrația efectivă 50% (EC50) la alte organisme acvatice 1	2,5 mg/l
Concentrația efectivă (EC50) 96h algae (1)	1,4 mg/l
Concentrația fără efect observat (NOEC) (cronic)	0,16 mg/l

Isopropyl alcohol (67-63-0)	
Concentrație letală 50% (LC50) la pește 1	≈ 9640 mg/l
Concentrația efectivă 50% (EC50) la alte organisme acvatice 1	≈ 13299 mg/l EC50 purice de apă (48 h)
Concentrația efectivă 50% (EC50) la alte organisme acvatice 2	> 1000 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
Concentrație letală 50% (LC50) alte organisme acvatice 1	1,3 mg/l
EC50 72h algae (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

ethanol; ethyl alcohol (64-17-5)	
Concentrație letală 50% (LC50) la pește 1	14200 mg/l

SANO REFRIGERATOR & MICROWAVE CLEANING SPRAY

Fișă cu date de securitate

Conform Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 16.12.2019; Data reviziei: 17.03.2021 Versiunea: 2.1

Concentrația efectivă 50% (EC50) la alte organisme acvatice 1	5012 mg/l purice de apă
Concentrația efectivă 50% (EC50) la alte organisme acvatice 2	275 mg/l
NOEC (cronic)	9,6 mg/l Organisme testate (specii): Daphnia magna Durată: '9 zile'

12.2. Persistența și degradabilitatea

Alcohols, C9-11 ethoxylated (68439-46-3)	
Persistența și degradabilitatea	Ușor biodegradabil (OCDE 301A-F sau 310).
propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)	
Persistența și degradabilitatea	Se așteaptă să fie ușor biodegradabil.

12.3. Potențial bioacumulativ

Alcohols, C9-11 ethoxylated (68439-46-3)	
Potențial bioacumulativ	Nu există date disponibile
Isopropyl alcohol (67-63-0)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,05
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,7
ethanol; ethyl alcohol (64-17-5)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	-0,32

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				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
14.2. Denumire corectă ONU pentru expediere				
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	Flammable liquid, n.o.s.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Descrierea documentului de transport				
UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ((contains Ethyl alcohol and Isopropyl alcohol)), 3, III, (D/E)	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ((contains Ethyl alcohol and Isopropyl alcohol)), 3, III	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. ((contains Ethyl alcohol and Isopropyl alcohol)), 3, III	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ((contains Ethyl alcohol and Isopropyl alcohol)), 3, III	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ((contains Ethyl alcohol and Isopropyl alcohol)), 3, III
14.3. Clasa (clasele) de pericol la transport				
3	3	3	3	3
				
14.4. Grupa de ambalare				
III	III	III	III	III
14.5. Pericole asupra mediului înconjurător				
Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu



SANO REFRIGERATOR & MICROWAVE CLEANING SPRAY

Fișă cu date de securitate

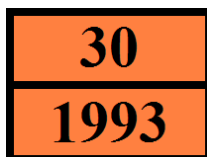
Conform Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 16.12.2019; Data reviziei: 17.03.2021 Versiunea: 2.1

	Poluator marin: Nu		
Nu sunt disponibile informații suplimentare.			

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transport terestru:

Codul de clasificare (ADR):	F1
Dispoziții speciale (ADR):	274, 601, 640E
Cantități limitate (ADR):	5l
Cantități exceptate (ADR):	E1
Instrucțiuni de împachetare (ADR):	P001, IBC03, LP01, R001
Prevederi mixte de ambalare (ADR):	MP19
Instrucțiuni pentru recipientele cisternelor și în vrac (ADR):	T4
Dispoziții speciale pentru recipientele cisternelor și în vrac (ADR):	TP1, TP29
Codul rezervorului (ADR):	LGBF
Vehicul pentru transportul cisternei:	FL
Categoria de transport (ADR):	3
Numărul de identificare al pericolului:	30



Plăcuțe portocalii:

Cod de restricționare pentru tunel (ADR):	D/E
---	-----

Transport naval:

Dispoziții speciale (IMDG):	223, 274, 955
Cantități limitate (ADR):	5l
Cantități exceptate (ADR):	E1
Instrucțiuni de împachetare (IMDG):	P001, LP01
Instrucțiuni de împachetare IBC (IMDG):	IBC03
Instrucțiuni pentru rezervoare (IMDG):	T4
Dispoziții speciale pentru rezervoare (IMDG):	TP1, TP29
Nr. EmS (Foc):	F-E
Nr. EmS (Scurgeri):	S-E
Categoria de depozitare (IMDG):	A

Transport aerian:

PCA Cantități exceptate (IATA):	E1
PCA Cantități limitate (IATA):	Y344
PCA cantitate limitată cantitate netă (IATA):	10L
PCA instrucțiuni de împachetare (IATA):	355
PCA cantitate netă maximă (IATA):	60L
CAO instrucțiuni de împachetare (IATA):	366
CAO cantitate netă maximă (IATA):	220L
Dispoziții speciale (IATA):	A3
Cod ERG (IATA):	3L

Transport pe cale fluvială:

Cod de clasificare (ADN):	F1
Dispoziții speciale (ADN):	274, 601, 640E
Cantități limitate (ADN):	5 L
Cantități exceptate (ADN):	E1
Echipament necesar (ADN):	PP, EX, A
Ventilare (ADN):	VE01
Numărul conurilor / luminilor albastre (ADN):	0

Transport feroviar:

Cod de clasificare (RID):	F1
Dispoziții speciale (RID):	274, 601, 640E
Cantități limitate (RID):	5 L
Cantități exceptate (RID):	E1
Instrucțiuni de ambalare (RID):	P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții mixte pentru ambalare (RID):	MP19
Instrucțiuni pentru containerul în vrac și pentru recipientele în vrac (RID):	T4
Dispoziții speciale pentru recipientele cisternelor și în vrac (RID):	TP1, TP29
Codul rezervorului pentru rezervoarele RID (RID):	LGBF
Categoria de transport (RID):	3
Colete express (RID):	CE4
Numărul de identificare a pericolului (RID):	30

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



SANO REFRIGERATOR & MICROWAVE CLEANING SPRAY

Fișă cu date de securitate

Conform Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 16.12.2019; Data reviziei: 17.03.2021 Versiunea: 2.1

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

Lista de restricții UE (Anexa XVII la REACH)		
Cod de referință	Aplicabil pentru	Titlul sau descrierea intrării
3(a)	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol ; ethanol; ethyl alcohol	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: Clasele de pericol 2.1 la 2.4, 2.6 și 2.7, 2.8 tipurile A și B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categoriile 1 și 2, 2.14 categoriile 1 și 2, 2.15 tipurile A la F
3(b)	Alcohols, C9-C11, ethoxylated ; propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol ; Diphenyl ether; ethanol; ethyl alcohol	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: Clasele de pericol de la 3.1 la 3.6, 3.7 efecte adverse asupra funcției sexuale și fertilității sau asupra dezvoltării, 3.8 efecte altele decât efectele narcotice, 3.9 și 3.10
3(c)	DIPHENYL ETHER	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: Clasa de pericol 4.1
40.	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol ; ethanol; ethyl alcohol	Substanțe clasificate ca gaze inflamabile categoria 1 sau 2, lichide inflamabile categoriile 1, 2 sau 3, solide inflamabile categoria 1 sau 2, substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile, categoria 1, 2 sau 3, categoria lichide piroforice 1 sau solide piroforice categoria 1, indiferent dacă apar sau nu în partea 3 a anexei VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

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

Nu conține substanțe care fac obiectul REGULAMENTULUI (UE) nr. 649/2012 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de substanțe chimice periculoase.

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenți

Reglementări privind detergenții: Etichetă cu informații privind conținutul:	
Ingrediente:	%
surfactanți neionici	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
parfum	

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:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicitate acută (cale orală), categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, categoria 3
EUH208	Conține 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one(2634-33-5). Poate provoca o reacție alergică.
Eye Dam. 1	Leziuni oculare grave / iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Iritarea ochilor, categoria 2
Flam. Liq. 2	Lichid inflamabil, categoria 2
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritarea pielii.



SANO REFRIGERATOR & MICROWAVE CLEANING SPRAY

Fișă cu date de securitate

Conform Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 16.12.2019; Data reviziei: 17.03.2021 Versiunea: 2.1

H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Skin Irrit. 2	Skin corrosion/irritation, Category 2
Skin Sens. 1	Skin sensitisation, Category 1
STOT SE 3	Specific target organ toxicity — Single exposure, Category 3, Narcosis

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

Flam. Liq. 3	H226	Pe baza datelor de testare
Eye Irrit. 2	H319	Principiul amestecurilor substanțial similare și judecata expertului

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.