

SANO MAXIMA LIGHT LAUNDRY POWDER SPRING FLOWERS



Fișă cu date de securitate
Conform Regulament (UE) 2015/830
Data emiterii: 24/04/2018 Versiunea: 1,00

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 MAXIMA DETERGENT PUDRĂ DE RUFЕ SPRING FLOWERS
Codul produsului : 130354-002
Tipul produsului : Detergent
Grupa din care face parte produsul : DETERGENT OBIȘNUIT (pudră, lichid) pentru consumatori

1.2. Principalele utilizări identificate ale substanței sau amestecului și contraindicații

1.2.1. Principalele utilizări identificate

Destinat publicului larg
Principala categorie de utilizare : Pentru consumatori

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.int.com

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.Leonțe 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)

Substanțe solide oxidante Neclasificate
Eroziunea/iritarea pielii Neclasificată
Provoacă o iritare gravă a ochilor - Categoria 2 H319
Textul integral al declarației H: a se vedea secțiunea 16

Efecte adverse psihochimice, asupra sănătății omului și asupra mediului

Cauzează iritarea pielii. Cauzează afectarea gravă a ochilor.

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS07

Cuvânt de semnalizare (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 mâinile bine după utilizare..
P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței
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 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

SANO MAXIMA LIGHT LAUNDRY POWDER SPRING FLOWERS

Fișă de securitate

Conform Regulament (UE) 2015/830

3.2. Amestec

Denumire	Identificator de produs	%	Clasificarea conform Regulamentului CE nr.1272/008 [CLP]
sodium carbonate	(CAS Nr) 497-19-8 (EC nr) 207-838-8 (EC index nr) 011-005-00-2	< 30	Iritație oculară 2, H319
Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	(CAS Nr) 68411-30-3 (EC nr) 270-115-0 (REACH-nr) 01-2119489428-22	< 8	Intoxicație acută 4 (oral), H302 Iritația pielii 2, H315 Afectarea ochilor 1, H318
Sodium percarbonate	(CAS Nr) 15630-89-4 (EC nr) 239-707-6 (REACH-nr) 01-2119457268-30	< 8	Ox. sol. 2, H272 Intoxicație acută 4 (oral), H302 Afectarea ochilor 1, H318
Silicic acid (H ₂ SiO ₃), sodium salt (powder) (SiO ₂ :Na ₂ O : 1.6-2.6)	(CAS Nr) 1344-09-8 (EC nr) 215-687-4	< 5	Afectarea ochilor 1, H318 Iritația pielii 2, H315 STOT SE 3, H335
Alcohol ethoxylate	(CAS Nr) 157627-86-6	< 5	Intoxicație acută 4 (oral), H302 Afectarea ochilor 1, H318

Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsurile de prim ajutor după inhalare	: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea	: A se spăla pielea cu multă apă. Îndepărtați hainele și încălțăminte contaminată. Dacă apar iritații ale pielii: consultați medicul.
Măsurile 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.
Măsurile 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 pielea	: Iritație.
Simptome/leziuni după contactul cu ochii	: Afectarea gravă a ochilor.

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

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile contra incendiului

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare/Solventul potrivit : Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă

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

produsi 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 izolat autonom. Protecție completă a corpului.

SECȚIUNEA 6: Măsurile 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

Evitați dispersarea în mediul înconjurător.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare : Recuperați mecanic produsul.
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.

SANO MAXIMA LIGHT LAUNDRY POWDER SPRING FLOWERS

Fișă de securitate

Conform Regulament (UE) 2015/830

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 îmbrăcămintea contaminată, 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 se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la 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

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	: Solidă
Culoarea	: Nu sunt date disponibile
Mirosul	: Nu sunt date disponibile
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu sunt date disponibile
pH	: 10.7 (1% soluție)
Viteza relativă de evaporare (acetat de butil = 1)	: Nu sunt date disponibile
Punctul de topire	: Nu sunt date disponibile
Punctul de îngheț	: Nu este cazul
Punctul de fierbere	: Nu sunt date disponibile
Punctul de aprindere	: Nu este cazul
Temperatura de autoaprindere	: Nu este cazul
Temperatura de descompunere	: Nu sunt date disponibile
Inflamabilitate (stare solidă, gazoasă)	: Neinflamabil
Presiunea de vapori	: Nu sunt date disponibile
Densitatea relativă a vaporilor la 20°C	: Nu sunt date disponibile
Densitatea relativă	: Nu este cazul
Densitatea	: 550 g/l
Solubilitatea	: Nu sunt date disponibile
Coeficient de partiție octanol/apă	: 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 explozivitate	: Nu este cazul

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SANO MAXIMA LIGHT LAUNDRY POWDER SPRING FLOWERS

Fișă de securitate

Conform Regulament (UE) 2015/830

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).

10.5. Materiale incompatibile

Acizii tari.

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

Acid benzensulfonic, C10-13 derivați de alchil, săruri de sodiu (68411-30-3)

Doza letală orală, 50%	1080 mg/kg greutate corporală
Doza letală dermică, 50%	> 2000 mg/kg greutate corporală

Carbonat de sodiu (497-19-8)

Doza letală orală, 50% (șobolan)	≈ 4090 mg/kg
Doza letală prin inhalare, 50% (șobolan) (mg/l)	≈ 2.3 mg/l 2 ore

Percarbonat de sodiu (15630-89-4)

Doza letală orală, 50%	1034 mg/kg greutate corporală
Doza letală dermică, 50%	> 2000 mg/kg greutate corporală

Acid silicic (H₂SiO₃), sare de sodiu (praf) (SiO₂:Na₂O: 1,6-2,6) (1344-09-8)

Doza letală orală, 50%	> 2000 mg/kg greutate corporală
------------------------	---------------------------------

Eroziunea/iritarea pielii	: Neclasificată pH: 10.7 (1% soluție)
Lezarea/iritarea gravă a ochilor	: Causes serious eye irritation. pH: 10.7 (1% soluție)
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificată
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificată
Carcinogenitate	: 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 și nu provoacă efecte adverse pe termen lung asupra mediului înconjurător.
Toxicitate acută pentru mediul acvatic	: Neclasificată
Toxicitate cronică pentru mediul acvatic	: Neclasificată

Acid benzensulfonic, C10-13 derivați de alchil, săruri de sodiu (68411-30-3)

Doza letală orală, 50%, pește 1	1.67 mg/l
Jumătate concentrație maximă efectivă (EC50) la alte organisme acvatice 1	2.9 mg/l EC50 purice de apă (48 h)
Jumătate concentrație maximă efectivă (EC50) la alte organisme acvatice 2	127,9 mg/l jumătate concentrație maximă inhibitoare (IC50) alge (72 h) mg/l

SANO MAXIMA LIGHT LAUNDRY POWDER SPRING FLOWERS

Fișă de securitate

Conform Regulament (UE) 2015/830

Percarbonat de sodiu (15630-89-4)	
Doza letală, 50% pește 1	> 70 mg/l
EC50 alte organisme acvatice 1	4.9 mg/l EC50 purice de apă (48 h)

Acid silicic (H ₂ SiO ₃), sare de sodiu (praf) (SiO ₂ :Na ₂ O: 1,6-2,6) (1344-09-8)	
Doza letală, 50% pește 1	3185 mg/l

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.3. Potențial bioacumulativ

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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 triere ale colectorului 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

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

SANO MAXIMA LIGHT LAUNDRY POWDER SPRING FLOWERS

Fișă de securitate

Conform Regulament (UE) 2015/830

Nu conține substanțe cu restricții ECHA (Agenția Europeană pentru Produse Chimice) din anexa XVII

Nu conține substanțe care să figureze în lista cu restricții ECHA (Agenția Europeană pentru Produse Chimice) de substanțe candidate $\geq 0,1$ %/SCL

Nu conține substanțe din anexa XIV a ECHA (Agenția Europeană pentru Produse Chimice)

Parfumuri alergene > 0,01%:	
LINALOOL HEXIL CINAMALDEHIDĂ BUTILFENIL METILPROPIONAL	
Reglementări privind detergenții: Etichetă cu informații privind conținutul:	
Elemente componente	%
surfactanți anionici, agenți de înălbire pe bază de oxigen, zeoliți	5-15%
surfactanți neionici, săpun, policarboxilați	<5%
enzime	
înălbitori optici	
parfumuri	
LINALOOL	
HEXIL CINAMALDEHIDĂ	
BUTILFENIL METILPROPIONAL	

Directiva 2012/18/UE (SEVESO III)

15.1.2. Reglementări naționale

Germania

Anexa de referință AwSV/VwVwS

: Clasa de pericol pentru ape (WGK) 3, pericol grav 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-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Acidul benzensulfonic, derivați alchil C 10-13, săruri de sodiu este menționat

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Acidul benzensulfonic, derivați alchil C 10-13, săruri de sodiu este menționat

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

: Niciunul dintre componenți nu este menționat

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

: Niciunul dintre componenți nu este menționat

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

: Niciunul dintre componenți nu este menționat

Danemarca

Reglementările statului Danemarca

: Femeile gravide/care alăptează, 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:	
Toxicitate acută 4 (cale orală)	Toxicitate acută (cale orală), categoria 4
Leziuni oculare 1	Leziuni oculare grave, categoria 1
Leziuni oculare 2	Leziuni/iritații oculare grave, categoria 2
Soluții Oxidante 2	Substanțe solide oxidante, categoria 2
Eroziuni ale pielii 1A	Eroziuni/iritații ale pielii, categoria 1A
Iritații ale pielii 2	Iritații ale pielii, categoria 2
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea tractului respirator
H272	Poate agrava un incendiu; oxidant.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.

SANO MAXIMA LIGHT LAUNDRY POWDER SPRING FLOWERS

Fișă de securitate

Conform Regulament (UE) 2015/830

H318		Provoacă leziuni oculare grave
H319		Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335		Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Clasificarea și procedura utilizată pentru a obține clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:		
Soluții oxidante. Neclasificate		Pe baza informațiilor testului
Iritarea pielii. Neclasificată		Judecata expertului Ponderea probelor
Iritarea ochilor 2	H319	Judecata expertului Ponderea probelor

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 la manipularea necorespunzătoare a produsului