

NANOPHOS S.A.	Revizuirea nr. 2 Datat 10/09/2024
HARD FLOOR NANOMAX	Tipărit la 10/09/2024 Pagina n. 1/14 Revizuire înlocuită:1 (Data: 06/09/2024)

Fișă cu date de securitate

În conformitate cu anexa II la REACH - Regulamentul (UE) 2020/878 și cu anexa II la UK REACH

SECȚIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificatorul produsului	
Cod:	NANOPHOS_AC_060924-001
Denumirea produsului	HARD FLOOR NANOMAX
1.2. Utilizările relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizările contraindicate	
Utilizare prevăzută	nu este disponibil
1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate	
Nume și prenume	NANOPHOS S.A.
Adresa completă	Parc tehnologic și cultural
Districtul și țara	19 500 Lavrio (Grecia)
	Grecia
	Tel. +30 22920 69312
	Fax +30 22920 69303
adresa de e-mail a pers competente	pe
responsabil pentru fișa cu date de securitate	iarabatz@NanoPhos.com
Furnizor:	Ioannis Arabatzis
1.4. Numărul de telefon de urgență	
Pentru solicitări urgente, contactați	+30 210 7793777

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Produsul nu este clasificat ca fiind periculos în conformitate cu dispozițiile prevăzute în Regulamentul CE 1272/2008 (CLP).
Cu toate acestea, deoarece produsul conține substanțe periculoase în concentrații care trebuie declarate în secțiunea nr. 3, acesta necesită o fișă cu date de securitate cu informații corespunzătoare, în conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878.

Clasificarea și indicarea pericolului: –

2.2. Elemente de etichetă

Etichetarea pericolelor în conformitate cu Regulamentul CE 1272/2008 (CLP) și modificările și completările ulterioare.

Pictograme de pericol: –

Cuvinte de semnal: –

Fraze de pericol:

EUH210	Fișa cu date de securitate este disponibilă la cerere.
EUH208	Conține: MASĂ DE REACȚIE DE 5-CLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONE ȘI 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-UNA (3:1) Poate produce o reacție alergică.
Precauție declarații:	—

2.3. Alte pericole

Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține PBT sau vPvB în procent mai mare de 0,1%. Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în concentrație mai mare de 0,1%.

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații privind ingredientele

3.2. Amestecuri

Conține:

Identificare	x= Conc. %	Clasificare (CE) 1272/2008 (CLP)
3-Metoxi-3-metilbutan-1-ol		
INDEX -	0 < x< 5	Ochi Irrit. 2 H319
EC 260-252-4		
CAS 56539-66-3		
REACH Reg. 01-2119976333-33-0000		
2,2,4-Trimetil-1,3-Pentanediol diizobutirat		
INDEX -	0 < x< 3	Repr. 2 H361d, Aquatic Chronic 3 H412
EC 229-934-9		
CAS 6846-50-0		
MASA DE REACȚIE A 5-CHLO 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3 ȘI 2-METIL-2H-IZOTIAZOL UNA (3:1)	RO-ONE L-3-	
INDEX 613-167-00-5	0 < x< 0,0015	Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Tox. acută. 3 H301, Skin Corr. 1C H314, Lezarea ochilor. 1 H318, Sens. la piele 1A H317, Acut acvatic 1 H400 M=100, Cronic acvatic 1 H410 M=100, EUH071, Notă de clasificare conform Anexa VI la Regulamentul CLP: B
CE -		Piele Corr. 1C H314: 0,6%, Skin Irrit. 2 H315: 0,06% -< 0,6%, Sensibilitate cutanată 1A H317: 0,0015%, Lezarea ochilor. 1 H318: 0,6%, Eye Irrit. 2 H319: 0,06% - < 0,6%
CAS 55965-84-9		ATE Oral: 100 mg/kg, LD50 Dermal: 87,12 mg/kg, LC50 Inhalare brume/pudre: 0,171 mg/l/4h

Formularea completă a frazelor de pericol (H) este prezentată în secțiunea 16 a fișei.

SECȚIUNEA 4. Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

NANOPHOS S.A.	Revizuirea nr. 2
	Data 10/09/2024
HARD FLOOR NANOMAX	Tipărit la 10/09/2024 Pagina
	n. 3/14
	Revizuire înlocuită:1 (Data: 06/09/2024)

Nu sunt aşteptate efecte care să necesite aplicarea unor măsuri speciale de prim ajutor. Următoarele informaţii reprezintă indicaţii practice privind comportamentul corect în caz de contact cu un produs chimic, chiar dacă nu este periculos.

În caz de îndoială sau în prezenţa simptomelor, contactaţi un medic şi arătaţi-i acest document. În cazul unor simptome mai severe, solicitaţi ajutor medical imediat.

OCHI: Îndepărtaţi, dacă există, lentilele de contact dacă situaţia vă permite să faceţi acest lucru cu uşurinţă. Spălaţi imediat cu apă din abundenţă timp de cel puţin 15 minute, deschizând pleoapele complet. Obţineţi consiliere/atenţie medicală.

PIELE: Scoateţi hainele contaminate. Spălaţi imediat şi bine cu apă curentă (şi săpun, dacă este posibil). Obţineţi medicală. Evitaţi contactul ulterior cu hainele contaminate.

INGESTIE: Nu provocaţi vărsături decât cu autorizarea explicită a unui medic. Nu administraţi nimic pe cale orală unei persoane inconştiente. Obţineţi consiliere/atenţie medicală.

INHALARE: Scoateţi victima la aer curat, departe de locul accidentului. Obţineţi consiliere/atenţie medicală. Protecţia salvatorului

Este o bună practică ca salvatorii care acordă sprijin unei persoane care a fost expusă la o substanţă chimică sau la un amestec să poarte echipament individual de protecţie. Natura acestei protecţii depinde de nivelul de pericol al substanţei sau amestecului, de tipul de expunere şi de gradul de contaminare. În absenţa altor indicaţii mai specifice, se recomandă utilizarea mănuşilor de unică folosinţă în cazul unui posibil contact cu fluidele corporale. Pentru tipul de EPI adecvat caracteristicilor substanţei sau amestecului, a se vedea secţiunea 8.

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

Nu sunt cunoscute informaţii specifice privind simptomele şi efectele cauzate de produs.

EFFECTE ÎNTÂRZIATE: Pe baza informaţiilor disponibile în prezent, nu sunt cunoscute cazuri de efecte întârziate în urma expunerii la acest produs.

4.3. Indicarea oricăror îngrijiri medicale imediate şi tratamente speciale necesare

Dacă apar simptome, acute sau întârziate, consultaţi un medic.

Mijloace disponibile la locul de muncă pentru tratament specific şi imediat Apă curentă pentru spălarea pielii şi a ochilor.

SECȚIUNEA 5. Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

ECHIPAMENT DE STINGERE ADECVAT

Echipamentul de stingere trebuie să fie de tip convențional: dioxid de carbon, spumă, pulbere şi apă pulverizată. ECHIPAMENTE DE STINGERE NEADECVATE

Niciuna în special.

5.2. Pericole speciale generate de substanță sau amestec

PERICOLELE CAUZATE DE EXPUNEREA ÎN CAZ DE INCENDIU

Nu respirați produsele de ardere.

5.3. Sfaturi pentru pompieri

INFORMAȚII GENERALE

Utilizați jeturi de apă pentru a răci recipientele, pentru a preveni descompunerea produsului și apariția de substanțe potențial periculoase pentru sănătate. Purtați întotdeauna echipament complet de prevenire a incendiilor. Colectați apa de stingere pentru a preveni scurgerea acesteia în sistemul de canalizare. Eliminați apa contaminată utilizată pentru stingere și resturile incendiului în conformitate cu reglementările aplicabile.

ECHIPAMENT SPECIAL DE PROTECȚIE PENTRU POMPIERI

Îmbrăcăminte normală pentru stingerea incendiilor, și anume trusă de pompieri (BS EN 469), mănuși (BS EN 659) și cizme (specificațiile HO A29 și A30) în combinație cu un aparat de respirat autonom cu aer comprimat cu presiune pozitivă și circuit deschis (BS EN 137).

SECȚIUNEA 6. Măsurile de eliberare accidentală

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

Blocați scurgerea dacă nu există niciun pericol.
Purtați echipament de protecție adecvat (inclusiv echipamentul individual de protecție menționat la secțiunea 8 din fișa cu date de securitate) pentru a preveni orice contaminare a pielii, ochilor și îmbrăcăminte personale. Aceste indicații sunt valabile atât pentru personalul de prelucrare, cât și pentru cel implicat în procedurile de urgență.

6.2. Precauții de mediu

Produsul nu trebuie să pătrundă în sistemul de canalizare sau să intre în contact cu de suprafață sau subterane.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și curățare

Colectați produsul scurs într-un recipient adecvat. Evaluați compatibilitatea recipientului care urmează să fie utilizat, verificând secțiunea 10. Absorbiți restul cu material absorbant inert.
Asigurați-vă că locul scurgerii este bine aerisit. Materialul contaminat trebuie eliminat în conformitate cu dispozițiile prevăzute la punctul 13.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Toate informațiile privind protecția personală și eliminarea sunt furnizate în secțiunile 8 și 13.

SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Înainte de a manipula produsul, consultați toate celelalte secțiuni ale acestei fișe cu date de securitate a materialului. Evitați scurgerea produsului în mediu. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării. Îndepărtați orice haine contaminate și echipamentul individual de protecție înainte de a intra în locuri în care oamenii mănâncă.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv orice incompatibilitate

A se păstra numai în recipientul original. Depozitați recipientele sigilate, într-un loc bine ventilat, ferit de lumina directă a soarelui. Păstrați recipientele departe de orice materiale incompatibile, a se vedea secțiunea 10 pentru detalii.

7.3. Utilizare(ări) finală(e) specifică(e)

Informațiile nu sunt disponibile

SECȚIUNEA 8. Controlul expunerii/protecția individuală

8.1. Parametrii de control

3-Metoxi-3-metilbutan-1-ol								
Sănătate - No-ef derivate nivel de efect - DNEL . MEL					Efecte asupra lucrătorilor			
		D						
		Efecte asupra consumatorilor						
		lor						
Calea de expunere	Local acut	Sistemic acut	Cronică locală	Cronică sistemică	Local acut	Sistemic acut	Cronică locală	Cronică sistemică
Oral				2,5 mg/kg p.c./d				
Inhalare				4,4 mg/m3				18 mg/m3
Piele				3,1 mg/kg p.c./d				6,25 mg/kg m.c./d

2,2,4-Trimetil-1,3-Pentanediol diizobutirat		
Concentrație predictibilă fără efect - PNEC		
Valoare normală în apă dulce	0,014	mg/l
Valoarea normală în apa marină	0,0014	mg/l
Valoare normală pentru sedimente de apă dulce	5,29	mg/kg
Valoare normală pentru sedimente de apă marină	0,529	mg/kg
Valoare normală pentru apă, eliberare intermitentă	0,14	mg/l
Valoarea normală a microorganismelor STP	3	mg/l
Valoarea normală pentru lanțul alimentar (otrăvire secundară)	83,3	mg/kg
Valoarea normală pentru compartimentul terestru	1,05	mg/kg

VND= pericol identificat, dar nu există DNEL/PNEC disponibil; NEA= nicio expunere preconizată; NPI pericol mediu; HIGH = pericol ridicat. = nu sunt identificate pericole d ; LOW = pericol scăzut ; MED =

8.2. Controlul expunerii

Deoarece utilizarea unui echipament tehnic adecvat trebuie să aibă întotdeauna prioritate față de protecția personală prin aspirații locale eficiente. ure că locul de muncă este bine aerisit d e echipamente, face s

PROTECȚIA MÂINILOR
Protejați mâinile cu mănuși de lucru de categoria III.
La alegerea materialului mănușilor de lucru trebuie să se țină seama de următoarele aspecte (a se vedea standardul EN 374): Rezistența mănușilor de lucru la agenții chimici trebuie verificată înainte de utilizare, deoarece poate fi unpr și tipul de utilizare. ație, timp de permeabilitate. ' timpul de purtare depinde de durata compatibilitate, degradare edictabilă. Mănușile

PROTECȚIA PIELII
Purtați salopetă profesională cu mâneci lungi de categoria I și încălțăminte de siguranță (a se vedea Regulamentul 2016/ și apă după îndepărtarea hainelor de protecție. ISO 20344). Spălați corpul cu apă P 425 și standard RO

PROTECȚIA OCHILOR
Purtați ochelari de protecție etanși (a se vedea standardul EN ISO 16321).

PROTECȚIE RESPIRATORIE
Trebuie utilizate dispozitive de protecție respiratorie dacă măsurile tehnice adoptate nu sunt suita valorilor de expunere pentru restrângerea de thresho se. (a se vedea standardul E ordonării la limita lui u r h
luate în considerare. Folosiți o mască cu un filtru de tip A a cărui clasă (1, 2 sau 3) trebuie aleasă acc în caz de urgență, purtăm un aparat de nding TLV-TWA and erenal air-intake brea lucru (în conformitate cu
În cazul în care substanța considerată este inodoră sau pragul olfactiv al acesteia este mai mare decât pragul olfactiv al aparatului de respirat cu aer comprimat cu circuit deschis corespunzător (în conformitate cu standardul EN 137) sau ext standardul EN 138). Pentru o alegere corectă a dispozitivului de protecție respiratorie, a se vedea standardul EN 529. h

CONTROLUL EXPUNERII MEDIULUI
Emisiile generate de procesele de fabricație, inclusiv cele generate de standardele de mediu privind ventilația. echipamente, ar trebui să fie verificate pentru a asigura conformitatea cu

SECȚIUNEA 9. Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Proprietăți	Valoare	Informații
Aspect	lichid	

Culoare	Gri/ alb
Miros	fără miros
Punct de topire / punct de congelare	nu este disponibil
Punctul inițial de fierbere	nu este disponibil
Inflamabilitate	nu este disponibil
Limita explozivă inferioară	nu este disponibil
Limita superioară de explozie	nu este disponibil
Punct de aprindere	> 60 °C
Temperatura de autoaprindere	nu este disponibil
Temperatura de descompunere	nu este disponibil
pH	8,8
Vâscozitatea cinematică	nu este disponibil
Solubilitate	solubil în apă
Coeficient de partiție: n-octanol/apă	nu este disponibil
Presiunea vaporilor	nu este disponibil
Densitate și/sau densitate relativă	1,3 mg/l
Densitatea relativă a vaporilor	nu este disponibil
Caracteristicile particulelor	nu se aplică

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Informațiile nu sunt disponibile

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Informațiile nu sunt disponibile

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu există riscuri speciale de reacție cu alte substanțe în condiții normale de utilizare.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale de utilizare și depozitare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt previzibile reacții periculoase în condiții normale de utilizare și depozitare.

10.4. Condiții de evitat

Niciuna în mod special. Cu toate acestea, trebuie respectate precauțiile obișnuite utilizate pentru produsele chimice.

10.5. Materiale incompatibile

Informațiile nu sunt disponibile

10.6. Produse de descompunere periculoase

Informațiile nu sunt disponibile

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

În absența datelor experimentale pentru produsul în sine, pericolele pentru sănătate sunt evaluate în funcție de proprietățile substanțelor pe care le conține, utilizând criteriile specificate în regulamentul aplicabil pentru clasificare.
Prin urmare, este necesar să se ia în considerare substanțelor periculoase individuale indicate în secțiunea 3, pentru a evalua efectele toxicologice ale expunerii la produs.

11.1. Informații privind clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Metabolism, toxicocinetică, mecanism de acțiune și alte informații

Informațiile nu sunt disponibile

Informații privind căile probabile de expunere

Informațiile nu sunt disponibile

Efecte întârziate și imediate, precum și efecte cronice ale expunerii pe termen scurt și lung

Informații nu sunt disponibile Efecte

interactive

Informațiile nu sunt disponibile

TOXICITATE ACUTĂ

ATE (inhalare) a amestecului: ATE	Neclasificat (nicio componentă semnificativă)
(oral) al amestecului:	Neclasificat (nicio componentă semnificativă)
ATE (Dermal) al amestecului:	Neclasificat (nicio componentă semnificativă)

3-Metoxi-3-metilbutan-1-ol	
LD50 (Dermal):	> 2000 mg/kg Șobolan
LD50 (oral):	4400 mg/kg Șobolan

2,2,4-Trimetil-1,3-Pentanediol diizobutirat	
LD50 (Dermal):	> 2000 mg/kg Iepure
LD50 (oral):	> 2000 mg/kg Șobolan
LC50 (inhalare vapori):	> 0,12 mg/l/6h Șobolan

MASA DE REACȚIE A 5-CLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONE ȘI 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONE (3:1)	
LD50 (Dermal):	87,12 mg/kg Iepure
LD50 (oral):	457 mg/kg Șobolan
LC50 (inhalatie brume/pudre):	0,171 mg/l/4h Șobolan

CORODAREA / IRITAREA PIELII

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

NANOPHOS S.A.	Revizuirea nr. 2 Datat 10/09/2024
HARD FLOOR NANOMAX	Tipărit la 10/09/2024 Pagina n. 8/14 Revizuire înlocuită:1 (Data: 06/09/2024)

LEZIUNI OCULARE GRAVE / IRITATII

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

SENSIBILIZARE RESPIRATORIE SAU A PIELII

Poate produce o reacție alergică.

Conține:

MASA DE REACȚIE A 5-CLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONE ȘI 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONE (3:1) MUTAGENITATEA CELULELOR

GERMINALE

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

CARCINOGENITATE

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

TOXICITATEA REPRODUCTIVĂ

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

STOT - EXPUNERE SIMPLĂ

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

STOT - EXPUNERE REPETATĂ

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

PERICOL DE ASPIRAȚIE

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

11.2. Informații privind alte pericole

Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe enumerate în principalele liste europene de perturbatori endocrini potențiali sau suspectați, cu efecte asupra sănătății umane în curs de evaluare.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

Utilizați acest produs în conformitate cu bunele de lucru. Evitați aruncarea gunoiului. Informați competente, în cazul în care produsul ajunge în cursurile de apă sau contaminează solul sau vegetația.

12.1. Toxicitate

MASA DE REACȚIE A 5-CLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONE ȘI 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONE (3:1)	
LC50 - pentru pești	0,19 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss
EC50 - pentru crustacee	0,16 mg/l/48h Daphnia magna
EC50 - pentru alge / plante acvatice	0,0052 mg/l/72h Skeletonema costatum
NOEC cronică pentru pești	0,02 mg/l Danio rerio
NOEC cronică pentru crustacee	0,1 mg/l Daphnia magna

NANOPHOS S.A.		Revizuirea nr. 2 Datat 10/09/2024
HARD FLOOR NANOMAX		Tipărit la 10/09/2024 Pagina n. 9/14 Revizuire înlocuită:1 (Data: 06/09/2024)
NOEC cronică pentru alge / plante acvatice		0,00049 mg/l Skeletonema costatum
3-Metoxi-3-metilbutan-1-ol		
LC50 - pentru pești		> 100 mg/l/96h (Oryzias latipes (medaka japoneză))
EC50 - pentru crustacee		> 1000 mg/l/48h (Daphnia magna (purice de apă))
2,2,4-Trimetil-1,3-Pentanediol diizobutirat		
EC50 - pentru alge / plante acvatice		> 1,3 mg/l
NOEC cronică pentru pești		> 6 mg/l (96 h)
NOEC cronică pentru alge / plante acvatice		> 7,49 mg/l (76 h)
12.2. Persistență și degradabilitate		
MASA DE REACȚIE A 5-CLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONE ȘI 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONE (3:1)		
Solubilitate în apă		> 10000 mg/l
NU este rapid degradabil		
3-Metoxi-3-metilbutan-1-ol Degradabil rapid		
12.3. Potențial de bioacumulare		
MASA DE REACȚIE A 5-CLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONE ȘI 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONE (3:1)		
Coeficient de partiție: n-octanol/apă		0,75
BCF		< 54
2,2,4-Trimetil-1,3-Pentanediol diizobutirat		
BCF		1,95 PESCUIT
12.4. Mobilitate în sol		
Informațiile nu sunt disponibile		
12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB		
Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține PBT sau vPvB în procente mai mari de 0,1%.		
12.6. Proprietăți de perturbare a sistemului endocrin		
Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe enumerate în principalele liste europene de perturbatori endocrini potențiali sau suspectați, cu efecte asupra mediului în curs de evaluare.		
12.7. Alte efecte adverse		
Informațiile nu sunt disponibile		

NANOPHOS S.A.	Revizuirea nr. 2 Datată 10/09/2024
HARD FLOOR NANOMAX	Tipărit la 10/09/2024 Pagina nr. 10/14 Revizuire înlocuită:1 (Data: 06/09/2024)

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Reutilizarea, atunci când este posibil. Reziduurile de produs curat trebuie considerate deșeuri speciale nepericuloase.
Eliminarea trebuie efectuată prin intermediul unei autorizate de gestionare a deșeurilor, în conformitate cu reglementările naționale și locale. AMBALAJE CONTAMINATE
Ambalajul contaminat trebuie recuperat sau eliminat în conformitate cu reglementările naționale privind gestionarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 14. Informații privind transportul

Produsul nu este periculos în conformitate cu dispozițiile actuale ale Codului de transport internațional rutier (ADR) și feroviar (RID) al mărfurilor periculoase, Codului maritim internațional al mărfurilor periculoase (IMDG) și ale reglementărilor Asociației Internaționale de Transport Aerian (IATA).

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

nu se aplică

14.2. Denumirea corectă de transport ONU

nu se aplică

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

nu se aplică

14.4. Grup de ambalare

nu se aplică

14.5. Riscuri de mediu

nu se aplică

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

nu se aplică

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Informații care nu sunt relevante

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare

15.1. Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice substanței sau amestecului

Categoria Seveso - Directiva 2012/18/UE: Niciuna

Restricții referitoare la produs sau la substanțele conținute în conformitate cu anexa XVII la Regulamentul CE 1907/2006 Substanța
conținută

Punct	75	
Punct	72-77	Formaldehidă

Regulamentul (UE) 2019/1148 - privind comercializarea și utilizarea precursorilor de
explozivi nu se aplică

Substanțe din lista substanțelor candidate (Art. 59
REACH)

Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține nicio SVHC în procente mai mari de 0,1%. Substanțe supuse autorizării
(anexa XIV REACH)

Niciuna

Substanțe care fac obiectul raportării exporturilor în conformitate cu Regulamentul (UE) 649/2012:

Niciuna

Substanțe care fac obiectul Convenției de la Rotterdam:

Niciuna

Substanțe care fac obiectul Convenției de la Stockholm:

Niciuna

Controale în domeniul sănătății

Informații nu sunt disponibile

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice pentru preparatul/substanțele indicate în secțiunea 3.

SECȚIUNEA 16. Alte informații

Textul indicațiilor de pericol (H) menționate în secțiunea 2-3 a fișei:

Repr. 2	Toxicitate pentru reproducere, categoria 2
Tox. acut. 2	Toxicitate acută, categoria 2
Toxicitate acută. 3	Toxicitate acută, categoria 3
Piele Corr. 1C	Coroziune cutanată, categoria 1C
Piele Corr. 1	Coroziune cutanată, categoria 1
Daune oculare. 1	Leziuni oculare grave, categoria 1
Iritant pentru ochi. 2	Iritarea ochilor, categoria 2
Iritant pentru piele. 2	Iritarea pielii, categoria 2
Sensibil la piele. 1A	Sensibilizare a pielii, categoria 1A
Acut acvatic 1	Periculos pentru mediul acvatic, toxicitate acută, categoria 1
Cronic acvatic 1	Periculos pentru mediul acvatic, toxicitate cronică, categoria 1
Cronic acvatic 3	Periculos pentru mediul acvatic, toxicitate cronică, categoria 3
H361d	Suspectat de deteriorarea nenăscut.
H310	Mortal în contact cu pielea.
H330	Fatal în caz de inhalare.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă iritații oculare grave.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H400	Foarte toxic pentru viața acvatică.
H410	Foarte toxic pentru viața acvatică, cu efecte de lungă durată.
H412	Nociv pentru viața acvatică, cu efecte de lungă durată.
EUH071	Coroziv pentru tractul respirator.
EUH210	Fișa cu date de securitate este disponibilă la cerere.

- LEGENDĂ:
- ADR: Acordul european privind transportul rutier al mărfurilor periculoase (European Agreement concerning the carriage of Dangerous goods by Road)
 - ATE: Estimarea toxicității acute
 - CAS: Numărul serviciului de rezumate chimice
 - CE50: Concentrație efectivă (necesară pentru a induce un efect de 50%)
 - CE: Identificator în ESIS (Arhiva europeană a substanțelor existente)
 - CLP: Regulamentul (CE) 1272/2008
 - DNEL: Nivel derivat fără efect
 - EmS: Program de urgență
 - GHS: Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor chimice
 - IATA DGR: Regulamentul privind mărfurile periculoase al Asociației Internaționale de Transport Aerian
 - IC50: Concentrație de imobilizare 50%
 - IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
 - OMI: Organizația Maritimă Internațională
 - INDEX: Identificator în anexa VI la CLP
 - LC50: Concentrație letală 50%
 - LD50: Doza letală 50%
 - OEL: Nivel de expunere profesională
 - PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic
 - PEC: Concentrație de mediu preconizată

NANOPHOS S.A.	Revizuirea nr. 2 Datată 10/09/2024
HARD FLOOR NANOMAX	Tipărit la 10/09/2024 Pagina nr. 14/14 Revizuire înlocuită:1 (Data: 06/09/2024)

Au fost modificate următoarele secțiuni: 02 /
03 / 04 / 08 / 11 / 12 / 13 / 15 / 16.