

DROŠĪBAS DATU LAPA

(saskaņā ar Regulu (ES) 2020/878)

Phospeed



Versija 1 Sastādīšanas datumu: 1/04/2019

Versija 9 (aizvieto 8 versiju)

Pārskatīšanas datums: 27/05/2025

1 lapa no 13

Izdrukāšanas datums: 27/05/2025

1. IEDAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA.

1.1. Produkta identifikators.

Produkta nosaukums: Phospeed
UFI: XCG2-X06J-R00U-T103

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi.

Mēslojums

Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot:

Lietošanas veidi, kas nav ieteicami.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju.

Uzņēmums: **AGROINDUSTRIAL KIMATEC S.L.**
Adrese: Edificio MAAVi Innovation Center: Paraje Cerro de los Lobos s/n
Pilsēta: 04738 - Vicar
Apgabals: Almería
Tālrunis: 950346909
E-pasts: info@kimatec.com
Tīmekļa vietne: www.kimatec.com

1.4. Tālrūna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās: 915620420 (Pieejams 24 stundas diennaktī)
State Ltd "Latvian Environment, Geology and Meteorology Centre" Maskavas Street 165, Riga, LV-1019, Latvia +371 67032600

2. IEDAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA.

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija.

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Aquatic Chronic 3 : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Skin Sens. 1 : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

2.2. Marķējuma elementi.

Etikete saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Piktogrammas:



Signālvārds:

Brīdinājums

Bīstamības apzīmējumi:

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

DROŠĪBAS DATU LAPA

(saskaņā ar Regulu (ES) 2020/878)

Phospeed



Versija 1 Sastādīšanas datums: 1/04/2019

Versija 9 (aizvieto 8 versiju)

Pārskatīšanas datums: 27/05/2025

2 lapa no 13

Izdrukāšanas datums: 27/05/2025

Drošības prasību apzīmējums:

- P102 Sargāt no bērniem.
- P261 Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
- P270 Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.
- P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
- P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus lietošanas laikā.
- P321 Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. specifikācijas uz šīs etiķetes).
- P333+P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
- P362+P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
- P411 + 235 Uzglabāt temperatūrā līdz 35 ° C. Turiet vēsu.
- P501 Izmetiet saturu / konteineru bīstamo vai speciālo atkritumu savākšanas vietā.

EUH paziņojumi:

EUH208 Satur 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Sastāvs:

2-metilizotiazol-3(2H)-ons

2.3. Citi apdraudējumi.

Maisījums nesatur vielas, kas ir klasificētas kā PBT.

Maisījums nesatur vielas, kas ir klasificētas kā vPvB.

Maisījums nesatur endokrīni disruptīvās vielas.

Normālos lietošanas apstākļos un sākotnējā formā produkts nerada nekādu citu risku veselībai un videi.

3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM.

3.1. Vienas.

Nav attiecināms.

3.2. Maisījumi.

Vielas, kuras apdraud veselību vai vidi saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008, kurām ir noteikta Savienības arokspozīcijas robežvērtība un kuras ir klasificētas kā PBT/vPvB vai iekļautas kandidātu sarakstā:

Identifikatori	Nosaukums	Koncentrāts	(*)Klasifikācija — Regula (EK) Nr. 1272/2008	
			Klasifikācija	Specifiskās robežkoncentrācijas un aprēķināto akūto toksicitāti

DROŠĪBAS DATU LAPA

(saskaņā ar Regulu (ES) 2020/878)

Phospeed



Versija 1 Sastādīšanas datums: 1/04/2019

Versija 9 (aizvieto 8 versiju)

Pārskatīšanas datums: 27/05/2025

3 lapa no 13

Izdrukāšanas datums: 27/05/2025

CAS Nr.: 57-13-6 EK Nr.: 200-315-5 Reģistrācijas Nr.: 01-2119463277-33-XXXX	[2] urea	2.5 - 9.99 %	-	-
CAS Nr.: 56-40-6 EK Nr.: 200-272-2 Reģistrācijas Nr.: 01-2119864796-18-XXXX	[2] glycine	2.5 - 9.99 %	-	-
Indeksa Nr.: 030-003-00-2 CAS Nr.: 7646-85-7 EK Nr.: 231-592-0 Reģistrācijas Nr.: 01-2119472431-44-XXXX	cinka hlorīds	0.25 - 0.99 %	Aquatic Chronic 3, H412	-
Indeksa Nr.: 603-027-00-1 CAS Nr.: 107-21-1 EK Nr.: 203-473-3 Reģistrācijas Nr.: 01-2119456816-28-XXXX	[1] [2] etāndiols, etilēnglikols	0 - 2.49 %	-	-
Indeksa Nr.: 613-088-00-6 CAS Nr.: 2634-33-5 EK Nr.: 220-120-9 Reģistrācijas Nr.: 01-2120761540-60-XXXX	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, 1,2-benzizotiazolīn-3-ons	0 - 0.0499 %	EUH208, EU H210	-
Indeksa Nr.: 613-326-00-9 CAS Nr.: 2682-20-4 EK Nr.: 220-239-6 Reģistrācijas Nr.: 01-2120764690-50-XXXX	2-metilizotiazol-3(2H)-ons	0.0015 - 0.249 %	Skin Sens. 1, H317	Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 %

(*) Bīstamības apzīmējumu (H frāžu) pilnais teksts ir iekļauts šīs drošības datu lapas 16. iedaļā.

Skat. Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 1.2. iedaļu.

[1] Maisījums ar Eiropas Savienības arodekspozīcijas robežvērtību (skatiet sadaļu 8.1).

[2] Maisījums ar nacionālu arodekspozīcijas robežvērtību (skatiet sadaļu 8.1).

4. IEDAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI.

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts.

Ja rodas šaubas vai arī simptomi un slikta pašsajūta nepāriet, lūdziet palīdzību mediķiem. Nekad nelieciet neko mutē cilvēkam, kurš ir zaudējis samaņu.

Ieelpošana.

Izvediet cietušo svaigā gaisā; nodrošiniet siltumu un mieru. Ja elpošana ir neregulāra vai apstājas, veiciet mākslīgo elpināšanu.

Saskare ar acīm.

Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Vismaz 10 minūtes skalojiet acis ar lielu daudzumu tīra, vēsa ūdens, pavelkot plakstiņus uz augšu, un lūdziet mediķu palīdzību.

Saskare ar ādu.

Novelciet piesārņotās drēbes. Rūpīgi nomazgājiet ādu ar ūdeni un ziepēm vai piemērotu ādas tīrīšanas līdzekli. NEKĀDĀ GADĪJUMĀ nelietojiet šķīdinātājus vai atšķaidītājus.

Norīšana.

Ja produkts ir nejauši norīts, nekavējoties lūdziet mediķu palīdzību. Saglabājiet mieru. NEKĀDĀ GADĪJUMĀ neizraisiet vemšanu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti.

Var izraisīt alerģisku reakciju, dermatītu, apsārtumu vai ādas iekaisumu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi.

Ja rodas šaubas, vai arī simptomi un slikta pašsajūta nepāriet, lūdziet palīdzību mediķiem. Nekad nelieciet neko mutē cilvēkam, kurš ir zaudējis samaņu. Ja cilvēks vemj, atbrīvojiet elpceļus. Nodrošiniet cietušajam ērtus apstākļus. Pagrieziet cietušo uz kreiso sānu un palieciet ar viņu, līdz ierodas mediķi.

5. IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI.

Produkts NAV klasificēts kā uzliesmojošs; ugunsgrēka gadījumā ieteicams veikt šādus pasākumus:

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi.

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Ugunsdzēsības pulveris vai CO₂. Nopietnāku ugunsgrēku gadījumā arī alkoholizturīgas putas un ūdens šalts.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Neizmantojiet tiešu ūdens strūklu ugunsdzēsības nolūkā. Ja ir iesaistīts elektriskais spriegums, kā ugunsdzēsības līdzekli nedrīkst izmantot ūdeni un putas.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība.

Īpaši riski.

Degšanas vai sadalīšanās produktu iedarbība var būt kaitīga jūsu veselībai.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem.

Lai atdzesētu karstuma avota vai ugunsgrēka tuvumā esošas tilpnes, cisternas vai tvertnes, izmantojiet ūdeni. Nemiet vērā vēja virzienu. Nepieļaujiet ugunsdzēsības līdzekļu iekļūšanu notekūdeņu sistēmā, kanalizācijā vai ūdensceļos. Produkta atliekas un ugunsdzēsības līdzekļi var piesārņot ūdens vidi.

Ugunsdrošības aprīkojums.

Atkarībā no ugunsgrēka apmēra var būt nepieciešams lietot aizsargapģērbu pret karstumu, individuālo elpošanas aprīkojumu, cimdus, aizsargbrilles vai sejas maskas un zābakus.

6. IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS.

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām.

Informāciju par iedarbības pārvaldību un individuālajiem aizsardzības līdzekļiem skat. 8. iedaļā. Informāciju par iedarbības pārvaldību un individuālajiem aizsardzības līdzekļiem skat. 8. iedaļā.

6.2. Vides drošības pasākumi.

Produkts ir bīstams videi; lielu noplūžu gadījumos vai, ja ar produktu tiek piesārņoti ezeri, upes vai kanalizācijas sistēmas, informēt atbildīgās iestādes saskaņā ar vietējiem tiesību aktiem. Nepieļaut novadīšanu kanalizācijā, atklātās ūdenskrātuvēs, gruntsūdeņos un zemē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli.

Lokalizējiet un uzsūciet noplūdi ar inertu absorbcijas materiālu (skaidas, smiltis, vermikulīts, Kieselguhr...) un nekavējoties notīriet laukumu ar piemērotu attīrīšanas līdzekli. Atbrīvojieties no atkritumiem slēgtos un šim nolūkam piemērotos atkritumu konteineros saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem (skatīt 13. nodaļu).

6.4. Atsauce uz citām iedaļām.

Informāciju par iedarbības pārvaldību un individuālajiem aizsardzības līdzekļiem skat. 8. iedaļā. Ieteikumus par atkritumu iznīcināšanu, skat. 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: APIEŠANĀS UN GLABĀŠANA.

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi.

Informāciju par individuālo aizsardzību skat. 8. iedaļā.

Lietošanas zonā jāaizliedz smēķēt, ēst un dzert.

Ievērojiet arodveselības un darba drošības tiesību aktus.

Nekādā gadījumā nelietojiet spiedienu, lai iztukšotu tvertnes. Tvertnes nav izturīgas pret spiedienu. Glabājiet produktu tvertnēs, kas izgatavotas no materiāla, kas ir identisks sākotnējam.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība.

Glabājiet saskaņā ar vietējiem tiesību aktiem. Ievērojiet norādes uz etiķetes. Glabājiet tvertnes 5–25 °C temperatūrā, sausā, labi vēdinātā vietā, prom no karstuma avotiem un tiešiem saules stariem. Glabājiet tālu no uzliesmošanas punktiem. Nepieļaujiet saskari ar oksidētājiem un ļoti skābiem vai sārmainiem materiāliem. Nesmēķējiet. Nepieļaujiet nepiederošu personu iekļūšanu. Kad tvertnes tiek atvērtas, tās rūpīgi jāaizver un jānovieto vertikāli, lai novērstu vielas noplūdes varbūtību.

Uz produktu neattiecas Direktīva 2012/18/ES (SEVESO III).

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i).

Fertilizantes

Phospeed

Versija 1 Sastādīšanas datums: 1/04/2019

Versija 9 (aizvieto 8 versiju)

Pārskatīšanas datums: 27/05/2025

6 lapa no 13

Izdrukāšanas datums: 27/05/2025

8. IEDAĻA: EKSPOZĪCIJAS KONTROLE/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA.**8.1. Kontroles parametri.**

Arodekspozīcijas robežvērtība:

Nosaukums	CAS Nr.	Valsts	Robežvērtība	ppm	mg/m ³
urea	57-13-6	Latvija	Astoņas stundas	10	
			Īstermiņa		
glycine	56-40-6	Latvija	Astoņas stundas	5	
			Īstermiņa		
etāndiols, etilēnglikols	107-21-1	European Union [1]	Astoņas stundas	20 (skin)	52 (skin)
			Īstermiņa	40 (skin)	104 (skin)
		Latvija	Astoņas stundas	52 (Ä• da)	20 (Ä• da)
			Īstermiņa	104 (Ä• da)	40 (Ä• da)

[1] According both Binding Occupational Exposure Limits (BOELVs) and Indicative Occupational Exposure Limits (IOELVs) adopted by Scientific Committee for Occupational Exposure Limits to Chemical Agents (SCOEL).

Produkts NESATUR vielas, kurām ir noteiktas bioloģiskās robežvērtības

Koncentrācijas līmeņi DNEL/DMEL:

Nosaukums	DNEL/DMEL	Tips	Vērtība
urea CAS Nr.: 57-13-6 EK Nr.: 200-315-5	DNEL (Darbinieki)	Ieelpojot, Hroniski, Sistemātiski efekti	292 (mg/m ³)
cinka hlorīds CAS Nr.: 7646-85-7 EK Nr.: 231-592-0	DNEL (Darbinieki)	Ieelpojot, Hroniski, Sistemātiski efekti	1 (mg/m ³)
etāndiols, etilēnglikols CAS Nr.: 107-21-1 EK Nr.: 203-473-3	DNEL (Darbinieki)	Ieelpojot, Hroniski, Vietējie efekti	35 (mg/m ³)

DNEL: Atvasinātais bezietekmes līmenis — vielas iedarbības līmenis, zem kura nav paredzama kaitīga ietekme.

DMEL: Atvasinātais minimālās ietekmes līmenis — iedarbības līmenis, kas atbilst zēmam riskam un ko uzskata par pieņemamu minimumu.

8.2. Ekspozīcijas kontrole.**Tehniski pasākumi:**

Nodrošināt pietiekošu vēdināšanu, ko var panākt ar labu lokālo izplūdes ventilāciju un labu kopējo izplūdes sistēmu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

(saskaņā ar Regulu (ES) 2020/878)

Phospeed



Versija 1 Sastādīšanas datums: 1/04/2019

Versija 9 (aizvieto 8 versiju)

Pārskatīšanas datums: 27/05/2025

7 lapa no 13

Izdrukāšanas datums: 27/05/2025

Koncentrācija:	100 %		
Lietojumi:	Fertilizante		
Elpošanas aizsardzība:			
Ievērojot ieteiktos tehniskos pasākumus, individuālie aizsardzības līdzekļi nav nepieciešami.			
Roku aizsardzība:			
IAL:	Darba cimdi.		
Raksturojums:	"CE" zīme, I kategorija.		
CEN standarti:	EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420		
Uzturēšana:	Glabāt sausā vietā, prom no karstuma avotiem un pēc iespējas izvairīties no pakļaušanas saules stariem. Neveikt cimdiem izmaiņas, kas var mainīt to izturību, neuzklāt uz tiem krāsu, šķīdinātājus vai līmi.		
Novērošana:	Cimdiem jābūt piemērota izmēra un labi jāpieguļ lietotāja rokām; tie nedrīkst būt nedz pārāk vaļīgi, nedz pārāk cieši. Vienmēr uzvilkt uz tīrām, sausām rokām.		
Materiāls:	PVH (polivinilhlorīds)	Izturības ilgums (min.):	> 480
		Materiāla biezums (mm):	0,35
Acu aizsardzība:			
IAL:	Sejas sargs.		
Raksturojums:	"CE" zīme, II kategorija. Sejas un acu aizsargs pret šķidruma šļakstiem.		
CEN standarti:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Uzturēšana:	Redzamībai cauri lēcām jābūt nevainojamai. Tādēļ šīs daļas jātīra katru dienu. Aizsargi regulāri jādezinficē, ievērojot ražotāja instrukcijas. Kustīgajām daļām jākusas brīvi.		
Novērošana:	Sejas sargiem, kas piestiprināti pie rāmja, jānodrošina redzamības lauks, kura centrālās līnijas vertikālais garums ir vismaz 150 mm.		
Ādas aizsardzība:			
IAL:	Aizsargapģērbs.		
Raksturojums:	"CE" zīme, II kategorija. Aizsargapģērbs nedrīkst būt pārāk ciešs vai pārāk vaļīgs, lai netraucētu lietotāja kustības.		
CEN standarti:	EN 340		
Uzturēšana:	Lai garantētu nemainīgu aizsardzību, jāievēro ražotāja sniegtās mazgāšanas un apkopes instrukcijas.		
Novērošana:	Aizsargapģērbam jānodrošina tāds ērtības līmenis, kas atbilst nodrošinātajam aizsardzības līmenim attiecībā uz riskiem, no kuriem tas aizsargā, ņemot vērā vides apstākļus, lietotāja aktivitātes līmeni un paredzamo lietošanas ilgumu.		
IAL:	Darba apavi.		
Raksturojums:	"CE" zīme, II kategorija.		
CEN standarti:	EN ISO 13287, EN 20347		
Uzturēšana:	Šis produkts pielāgojas pirmā lietotāja kājas formai. Gan šī iemesla, gan higiēnas apsvērumu dēļ tos nevajadzētu lietot citiem cilvēkiem.		
Novērošana:	Darba apavi profesionālai lietošanai ietver aizsardzības elementus, kuru mērķis ir aizsargāt lietotājus pret jebkādam traumām, kas rodas no negadījumiem; pārbaudiet, kāda veida darbiem, šie apavi ir piemēroti.		



9. IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS.

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām.

Agregātvienība: Šķidrums

Krāsa: brown

Smarža: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Smaržas sliekšni: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Kušanas punkts: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Sasalšanas punkts: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Uzliesmojamība: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Augšējā sprādzienbīstamības robeža: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Uzliesmošanas punkts: 180 °C
Pašuzliesmošanas temperatūra: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Sadališanās temperatūra: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
pH: >5.5<7.5 (100%)
Kinemātiskā viskozitāte: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Šķīdība: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Šķīdība ūdenī: 100%
Šķīdība taukos: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Sadališuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība): Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Tvaika spiediens: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Absolūto blīvumu: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Relatīvais blīvums: 1.29-1.33
Relatīvais tvaika blīvums: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ
Daļiņu raksturlielumi: Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ

9.2. Cita informācija.

Nav attiecināms/Nav pieejams produkta raksturojuma / ģipašību dēļ

10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA.

10.1. Reaģētspēja.

Produkts nerada bīstamību savas reaģētspējas dēļ.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte.

Stabils ieteiktajos apstrādes un glabāšanas apstākļos (skat. 7. iedaļu).

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība.

Produkts nerada bīstamu reakciju draudus.

10.4. Nepieļaujami apstākļi.

Izvairīties no nepareizas rīkošanās ar produktu.

10.5. Nesaderīgi materiāli.

Lai novērstu eksotermiskas reakcijas, nepieļaut saskari ar oksidantiem un ļoti sārmainiem vai skābiem materiāliem.

10.6. Bīstami sadališanās produkti.

Lietojot paredzētajā veidā, nesadalās.

11. IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA.

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm.

Nav pieejami pārbaudīti dati par produktu.

a) Akūta toksicitāte;

Nepārlicinoši dati klasifikācijai.

b) Kodīgums/kairinājums ādai;

Nepārlicinoši dati klasifikācijai.

c) Nopietni bojājumi acīm/acu kairinājums;

Nepārlicinoši dati klasifikācijai.

d) Sensibilizācija ieelpojot, vai nonākot saskarē ar ādu;

Produkts klasificēts:

Ādas sensibilizators, 1. kategorija: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

e) Cilmes šūnu mutācijas;

Nepārlicinoši dati klasifikācijai.

f) Kancerogenitāte;

Nepārlicinoši dati klasifikācijai.

g) Toksiska ietekme uz reproduktīvo sistēmu;

Nepārlicinoši dati klasifikācijai.

h) Toksiska ietekme uz mērķorgānu — vienreizēja iedarbība;

Nepārlicinoši dati klasifikācijai.

i) Toksiska ietekme uz mērķorgānu — atkārtota iedarbība;

Nepārlicinoši dati klasifikācijai.

j) Bīstamība ieelpojot;

Nepārlicinoši dati klasifikācijai.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem.

Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis produkts nesatur vielas ar endokrīni disruptīvām īpašībām, kurām ir ietekme uz cilvēka veselību.

Cita informācija

Informācija par citu ietekmi uz veselību nav pieejama.

12. IEDAĻA: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA.

12.1. Toksicitāte.

Nav pieejama informācija par vielu ekotoksiskumu.

12.2. Noturība un noārdāmība.

Nav pieejama informācija par vielu spēju bioloģiski noārdīties.

Nav pieejama informācija par vielu spēju noārdīties.

DROŠĪBAS DATU LAPA

(saskaņā ar Regulu (ES) 2020/878)

Phospeed



Versija 1 Sastādīšanas datums: 1/04/2019

Versija 9 (aizvieto 8 versiju)

Pārskatīšanas datums: 27/05/2025

10 lapa no 13

Izdrukāšanas datums: 27/05/2025

Nav pieejama informācija par produkta noturību un spēju noārdīties.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls.

Informācija par vielu bioakumulāciju (sastāvā esošajām vielām).

Nosaukums	Bioakumulācija			
	Log Kow	BCF	NOEC	Līmenis
urea CAS Nr.: 57-13-6 EK Nr.: 200-315-5	-2,11	-	-	Ļoti zems
etāndiols, etilēnglikols CAS Nr.: 107-21-1 EK Nr.: 203-473-3	-1,36	-	-	Ļoti zems

12.4. Mobilitāte augsnē.

Nav pieejama informācija par vielu mobilitāti augsnē.

Produktu nedrīkst izliet kanalizācijā vai ūdensceļos.

Novērst iesūkšanos zemē.

Produktu nedrīkst izliet kanalizācijā vai ūdensceļos.

Novērst iesūkšanos zemē.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti.

Nav pieejama informācija par produkta PBT un vPvB ekspertīzes rezultātiem.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības.

Šis produkts nesatur vielas ar endokrīni disruptīvām īpašībām.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes.

Uz produktu neattiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2024/590 (2024. gada 7. februāris) par ozona slāni noārdošām vielām.

Informācija par cita veida nelabvēlīgu ietekmi uz vidi nav pieejama.

13. IEDAĻA: APSAIMNIEKOŠANAS APSVĒRUMI.

13.1. Atkritumu apstrādes metodes.

Neizliet kanalizācijā un ūdensceļos. Izlietotās un tukšās tvertnes jāapstrādā un jāiznīcina saskaņā ar spēkā esošajiem vietējiem/valsts tiesību aktiem.

Ievērot Direktīvas 2008/98/EK prasības attiecībā uz atkritumu apsaimniekošanu.

14. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU.

Transportēšana nav bīstama. Ja ceļu satiksmes negadījumā produkts tiek izliets, rīkoties saskaņā ar 6. punktu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

(saskaņā ar Regulu (ES) 2020/878)

Phospeed



Versija 1 Sastādīšanas datums: 1/04/2019

Versija 9 (aizvieto 8 versiju)

Pārskatīšanas datums: 27/05/2025

11 lapa no 13

Izdrukāšanas datums: 27/05/2025

14.1. ANO numurs vai ID numurs.

Transportēšana nav bīstama.

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums.

Apraksts:

ADR/RID: Transportēšana nav bīstama.

IMDG: Transportēšana nav bīstama.

ICAO/IATA: Transportēšana nav bīstama.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es).

Transportēšana nav bīstama.

14.4. Iepakojuma grupa.

Transportēšana nav bīstama.

14.5. Vides apdraudējumi.

Transportēšana nav bīstama.

Pārvadāšana ar kuģi, FEm — avārijas lapas (F — uguns, S — noplūdes): Nav attiecināms.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem.

Transportēšana nav bīstama.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem.

Transportēšana nav bīstama.

15. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU.

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu.

Uz produktu neattiecas Regula (ES) Nr. 528/2012 par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu.

Uz vielu neattiecas procedūra, kas noteikta Regulā (ES) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums.

Produktam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA.

3. iedaļā minēto H paziņojumu pilns teksts:

EUH208

H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

3. iedaļā minēto EUH paziņojumu pilns teksts:

DROŠĪBAS DATU LAPA

(saskaņā ar Regulu (ES) 2020/878)

Phospeed



Versija 1 Sastādīšanas datumu: 1/04/2019

Versija 9 (aizvieto 8 versiju)

Pārskatīšanas datums: 27/05/2025

12 lapa no 13

Izdrukāšanas datums: 27/05/2025

EUH208, EUH210

Klasifikācijas kodi:

Acute Tox. 2: Akūta ieelpas toksicitāte, 2. kategorija
Acute Tox. 3: Akūta dermāla toksicitāte, 3. kategorija
Acute Tox. 3: Akūta perorāla toksicitāte, 3. kategorija
Acute Tox. 4: Akūta perorāla toksicitāte, 4. kategorija
Aquatic Acute 1: Akūta toksicitāte ūdens videi, 1. kategorija
Aquatic Chronic 1: Hroniska toksicitāte ūdens videi, 1. kategorija
Aquatic Chronic 3: Hroniska toksicitāte ūdens videi, 3. kategorija
Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija
Skin Corr. 1B: Kodīgs ādai, 1.B kategorija
Skin Irrit. 2: Kairinošs ādai, 2. kategorija
Skin Sens. 1: Ādas sensibilizators, 1. kategorija
Skin Sens. 1A: Ādas sensibilizators, 1.A kategorija

Izmaiņas attiecībā uz iepriekšējo versiju:

- Izmaiņas produkta sastāvā (IEDAĻA 3.2).
- Iedarbības datu modifikācija (IEDAĻA 8.1).
- Pievienoti individuālie aizsardzības līdzekļi (IEDAĻA 8.2).
- Individuālās aizsardzības līdzekļu modifikācijas (IEDAĻA 8.2).
- Izmaiņas bīstamības klasifikācijā (IEDAĻA 11.1).

Klasifikācija un maisījumu klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) izmantotā procedūra:

Fizikālās bīstamības	Pamatojoties uz pārbaudes datiem
Bīstamības veselībai	Aprēķina metode
Bīstamība videi	Aprēķina metode

Lai pareizi rīkotos ar šo produktu, ieteicams veikt pamatapmācību attiecībā uz arodveselību un darba drošību.

Izmantotie saīsinājumi un akronīmi:

BCF: Biokoncentrācijas faktors.

CEN: Eiropas Standartizācijas komiteja.

DMEL: Atvasinātais minimālās ietekmes līmenis — iedarbības līmenis, kas atbilst zemam riskam un ko uzskata par pieņemamu minimumu.

DNEL: Atvasinātais bezietekmes līmenis — vielas iedarbības līmenis, zem kura nav paredzama kaitīga ietekme.

EC50: Pusmaksimālā efektīvā koncentrācija.

PPE: Individuālie aizsardzības līdzekļi.

LC50: Letāla koncentrācija, 50 %.

LD50: Letāla deva, 50 %.

NOEC: Nenovērojamās ietekmes koncentrācija.

Galvenā izmantotā literatūra un datu avoti:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Regula (ES) 2020/878.

Regula (EK) Nr. 1907/2006.

DROŠĪBAS DATU LAPA

(saskaņā ar Regulu (ES) 2020/878)

Phospeed



Versija 1 **Sastādīšanas datums: 1/04/2019**

Versija 9 (aizvieto 8 versiju)

Pārskatīšanas datums: 27/05/2025

13 lapa no 13

Izdrukāšanas datums: 27/05/2025

Regula (EK) Nr. 1272/2008.

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir izstrādāta saskaņā ar Komisijas 2020. gada 18. jūnijs Regulu (ES) 2020/878, ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 par ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu uķīmisko vielu un maisījumu ierobežošana II pielikumu (REACH).

Informācija par preparātu, kas iekļauta šajā drošības datu lapā, ir balstīta uz pašreizējām zināšanām un spēkā esošajiem EK un valstu likumiem, ciktāl lietotāju darba apstākļi ir ārpus mūsu zināšanas un kontroles. Produktu nedrīkst izmantot citiem mērķiem, izņemot noteiktos, bez iepriekšējas rakstiskas instrukcijas. Lietotājs vienmēr ir atbildīgs par atbilstošu pasākumu veikšanu, lai ievērotu prasības, kas noteiktas spēkā esošajos tiesību aktos. Šajā drošības datu lapā iekļautā informācija tikai skaidro preparāta drošības prasību aprakstu, un nav uzskatāma par tā īpašību garantiju.