

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

0903 450 205 - **Ķīmiskā enkurmāsa WIT-VM250 - 420 ml (komp. B)**

Datu lapas oriģināls: labojums: 08.10.2014., versija: 3.0



Tulkojums (EN / LV): 02.11.2015.

1. IEDAĻA: Vielas / maisījuma un uzņēmēj sabiedrības / uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators:

Tirdzniecības nosaukums: **Ķīmiskā enkurmāsa WIT-VM250 - 420 ml (komp. B)**
Kods: 0903 450 205
Satur: Dibenzoilperoksīds

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

Maisījuma lietojuma veidi: Ķīmiskā enkura masa, komponents B, cietinātājs

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Uzņēmums: SIA Würth
Izplatītāja adrese: Ganību dambis 17a, Rīga, LV-1045, Latvija
Tālr./fakss: (+371) 673 822 34 / (+371) 673 821 62
Tīmekļa vietne: www.wurth.lv
Par drošības datu lapu wurth@wurth.lv
atbildīgā persona: Jānis Andersons

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473 (visu diennakti)
Valsts toksikoloģijas centrs: (+371) 67042468

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Skin Sens. 1; H317, Eye Irrit. 2; H319.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Ietekme uz veselību: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

* Iepriekš piemēroto klasifikāciju saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK skatīt 16. iedaļā.

2.2. Etiķetes elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

GHS piktogrammas:



Signālvārdi: Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi: H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu

Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav.

Drošības prasību apzīmējumi:

Vispārējie: P102 Sargāt no bērniem
Profilakse: P261 Izvairīties ieelpot miglu/izgarojumus
P280 Izmantot aizsargcimdus un acu/sejas aizsargus
Reakcija: P333 + P313 Ja rodas ādas kairinājums vai izsitumi: lūdziet medicīnu palīdzību

	P337 + P313	Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību
	P363	Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt
Glabāšana:	Nav.	
Iznīcināšana:	P501	Atbrīvojoties no satura/tvertnes atzītā atkritumu savākšanas vietā
Sastāvā esošu vielu identitāte:	Dibenzoilperoksīds	
Papildus marķējums:	Nav nepieciešams.	
Bērniem nepieejamas aizdares:	Nav nepieciešamas.	
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:	Nav nepieciešamas.	

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji:	Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas daudzumā, kas lielāks par 0,1 %.
Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā:	Nav uzrādīts.

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām**3.2. Maisījumi:**

Ķīmiskais raksturojums: Maisījums uz organiska peroksīda bāzes.

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

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija		
Dibenzoilperoksīds	202-327-6	94-36-0	≥ 10 - < 12,5	Org. Perox. B	H241	[1]
	REACH Reģ. Nr.: 01-2119511472-50			Skin Sens. 1	H317	[2]
				Eye Irrit. 2	H319	
				Aquatic Acute 1	H400	M=10
2-etilheksilbenzoāts	226-641-8	5444-75-7	≥ 2 - < 2,5	Aquatic Chronic 4	H413	[1]
Oksidipropil dibenzoāts	248-258-5	27138-31-4	≥ 1 - < 1,5	Aquatic Chronic 2	H411	[1]

Pilnu vielas bīstamības klašu un kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

[2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:**

Vispārēji norādījumi:	Ja ir slikta pašsajūta, meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt etiķeti). Pārvietoties prom no bīstamās zonas. Tūlīt novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Nekad nedot neko iekšķīgi cietušajam, kas ir bez samaņas. Palīdzības sniedzējam pašam ir nepieciešama aizsardzība.
Ieelpojot:	Pārvietoties svaigā gaisā. Ja simptomi nepāriet, konsultēties ar ārstu. Cietušajam nodrošināt siltumu un atpūtu. Ja elpošana ir apgrūtināta, dot skābekli. Ja cietušais neelpo, veikt mākslīgo elpināšanu.
Nokļūstot acīs:	Pasargāt neietekmēto aci. Tūlīt skalot acis ar lielu ūdens daudzumu, turot plakstiņus atvērtus un meklēt medicīnisku palīdzību. Ja ir kontaktlēcas, tās pirms acu skalošanas izņemt, ja to var izdarīt bez piepūles.
Nokļūstot uz ādas:	Nekavējoties nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu un ziepēm.

Norijot:

Neizmantot šķīdinātājus vai atšķaidītājus.
Ja ādas kairinājums nepāriet, sazināties ar ārstu.
Ādu nomazgāt ar polietilēnglikolu un pēc tam ar ūdeni.
Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu. Neizraisīt vemšanu. Ja cietušajam, guļot uz muguras, sākas vemšana, novietot to drošā stāvoklī uz sāniem.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Nav pieejamu datu.

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

Nav pieejamu datu.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Oglekļa dioksīds (CO₂), sausie pulveri, izsmidzināts ūdens, ūdens migla.

Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Putas.
Kompakta ūdens strūkļa, jo tā var izplatīt liesmas.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība: Sadegšanas produkti var būt bīstami veselībai.

Bīstami sadegšanas produkti: Oglekļa oksīdi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes: Izmantot parastās ķīmisko ugunsgrēku dzēsšanas metodes.
Pielietot metodes, kas ir atbilstošas apkārtējai videi.

Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem: Valkāt pilnu aizsargapģērbu komplektu un autonomos elpošanas aparātus.

Pārējā informācija:

Ugunsgrēka un / vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus.

Karstumam pakļautos iepakojumus dzesēt ar izsmidzinātu ūdeni.

Uguns dzēšanā izmantoto, piesārņoto ūdeni savākt, jo tas nedrīkst nonākt kanalizācijā.

Ugunsgrēka paliekas un piesārņoto, uguns dzēšanā izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: Nepiederošām personām atstāt noplūdes vietu.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Nodrošināt piemērotu ventilāciju, it īpaši norobežotās vietās.
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Izvairīties no tvaiku vai miglas ieelpošanas.
Ievērot 7. iedaļā minētos piesardzības pasākumus un izmantot 8. iedaļā norādītos individuālās aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.

Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja to darīt ir droši.

Ja produkts ir piesārņojis upes, ezerus vai kanalizāciju, informēt atbildīgās iestādes.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Produkta noplūdi ietvert un savākt kopā ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām) un izvietot slēgtās tvertnēs tālākai likvidācijai. Rūpīgi notīrīt piesārņotās virsmas.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai:

Personas, kam ir astma, alerģijas, hroniskas vai akūtas elpošanas ceļu saslimšanas, nedrīkst piedalīties nekādā procesā, kur tiek lietots šis produkts.

Izvairīties no tvaiku vai miglas ieelpošanas, kontakta ar ādu un acīm.

Izmantot 8. iedaļā norādītos individuālās aizsardzības līdzekļus.

Ievērot parastos ugunsdrošības pasākumus.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā, sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā.

Uzglabāšanas temperatūra 5 - 25 °C.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību. Nesaderīgi materiāli ir oksidētāji.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Ķīmiskā enkura masa, komponents B, cietinātājs.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Vielas	Ražotāja dati, AGW, TRGS 900 LR MK not. Nr. 325		
	Dibenzoilperoksīds	5 mg/m ³ (ieelpojamā frakcija)		--
		(01.01.2006.); Piezīme: DFG		
Bioloģiskās robežvērtības:	Netiek reglamentētas.			
Atvasinātie nenovērojamas ietekmes līmeņi (DNEL):	Iedarbības subjekti	Iedarbības veids	Ietekme uz veselību	Vērtība
	<i>Dibenzoilperoksīds, 94-36-0</i>			
	Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	11,75 mg/m ³
Paredzētās koncentrācijas, kuras neaizraisa novērojamas sekas (PNEC):	Vides sektors	Vērtība		
	<i>Dibenzoilperoksīds, 94-36-0</i>			
	Ūdens (saldūdens)	0,602 mg/l		
	Ūdens (jūras ūdens)	0,0602 mg/l		
	Nogulsnes (saldūdens)	0,338 mg/kg		
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP)	0,35 mg/l		
	Ūdens (neregulāras emisijas)	0,602 mg/l		
	Augsne	0,0758 mg/kg		

8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Darba telpās nodrošināt labu ventilāciju un / vai lokālo nosūci.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Acu /sejas aizsardzība: Valkāt cieši pieguļošas drošības brilles.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Valkāt butila gumijas aizsargcimdus, atbilstošus EN 374. Materiāla biezums: > 0,7 mm; caurspiešanās laiks: > 60 min. Ķīmiskos aizsargcimdus izvēlēties, ņemot vērā riskus darba vietā. Par cimdus izturību un atbilstību veicamajam darbam ir ieteicams konsultēties ar to ražotāju.

- Ķermeņa aizsardzība:** Apģērbu izvēlēties atbilstoši veicamajam darbam un ķīmikāliju klātbūtnei darba vietā. Valkāt aizsargapģērbu.
- Elpošanas aizsardzība:** Ja veidojas putekļi vai aerosols, valkāt atbilstošus un sertificētus respiratorus. Izmantot elpošanas aparātus ar kombinēto tvaiku / daļiņu filtru, atbilstošus EN 141. Filtra tips ABEK / P1.
- Higiēnas pasākumi:** Rīkoties saskaņā ar labu rūpnieciskās higiēnas un drošības praksi. Ievērot vispārējos higiēnas pasākumus darbībām ar ķīmikālijām. Neieelpot tvaikus vai miglu. Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu. Lietošanas laikā nedrīkst ēst, dzert vai smēķēt. Pirms darba pārtraukumiem un pēc darba nomazgāt rokas. Piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas valkāšanas izmazgāt. Ievērot ādas aizsardzības plānu.
- Vides riska pārvaldība:** Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā. Novērst noplūdes vai izšļakstīšanos, ja to darīt ir droši. Ja produkts ir piesārņojis upes, ezerus vai kanalizāciju, informēt atbildīgās iestādes.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:**

Izskats:

Aggregātstāvoklis:	Pasta
Krāsa:	Melna
Smarža:	Raksturīga
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejamu datu.
pH:	Nav pieejamu datu.
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmošanas temperatūra:	116 °C
Iztvaikošanas ātrums:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav pieejamu datu.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav pieejamu datu.
Tvaika spiediens:	Nav pieejamu datu.
Tvaika blīvums:	Nav pieejamu datu.
Blīvums:	Nav pieejamu datu.
Šķīdība:	Nešķīst ūdenī (20 °C)
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	Nav pieejamu datu.
Pašaizdegšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viskozitāte:	Nav pieejamu datu.
Sprādzienbīstamība:	Nav pieejamu datu.
Oksidēšanas īpašības:	Nav pieejamu datu.

9.2. Cita informācija:

Nav pieejamu datu.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja:**

Nav pieejamu datu.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Produkts ir ķīmiski stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Ja tiek uzglabāts un lietots atbilstoši noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Nav pieejamu datu.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Oksidētāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Oglekļa dioksīdi.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:**

Akūtā toksicitāte: Produktam nav uzrādīts.

Sastāvdaļas:	Viela	Iedarbības veids, dzīvnieks	Deva
	Dibenzoilperoksīds	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, žurkas (OECD 402) LC ₅₀ , ieelpojot, žurkas, 4 h (OECD 403)	> 5000 mg/kg > 2000 mg/kg 24,3 mg/l
	Oksidipropil dibenzoāts	LD ₅₀ , orāli, žurkas (OECD 401) LC ₅₀ , ieelpojot, žurkas, 4 h (OECD 403)	3914 mg/kg > 200 mg/m ³

Kodīgums / kairinājums, ādai: Produktam nav uzrādīts.

Sastāvdaļas:	Viela	Rezultāts	Metode
	Dibenzoilperoksīds	Truši: ādu nekairina.	OECD 404
	Oksidipropil dibenzoāts	Truši: ādu nekairina.	OECD 404

Nopietns acu bojājums / kairinājums: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Sastāvdaļas:	Viela	Rezultāts	Metode
	Dibenzoilperoksīds	Truši: kairina acis, atgriezeniski 21 d.	OECD 405
	Oksidipropil dibenzoāts	Truši: acis nekairina.	OECD 405

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Mikroorganismu šūnu mutācija: Produktam nav uzrādīts.

Sastāvdaļas:	Viela	Rezultāts	Metode
	Dibenzoilperoksīds	Negatīvs	Ames tests, OECD 471
	Dibenzoilperoksīds	Negatīvs	<i>In vivo</i> , peles
	Oksidipropil dibenzoāts	Negatīvs	OECD 471 (Baktēriju reversās mutācijas tests)

Kancerogēnums: Produktam nav uzrādīts.

Sastāvdaļas:	Viela	Rezultāts
	Dibenzoilperoksīds	Testi ar dzīvniekiem nav uzrādījuši kancerogēnu iedarbību.
	Oksidipropil dibenzoāts	Testi ar dzīvniekiem nav uzrādījuši kancerogēnu iedarbību.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai: Produktam nav uzrādīts.

Sastāvdaļas:	Viela	Rezultāts
	Dibenzoilperoksīds	Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai.
	Oksidipropil dibenzoāts	Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):

Vienreizēja iedarbība (STOT SE): Nav pieejamu datu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



0903 450 205 - Ķīmiskā enkurmasa WIT-VM250 - 420 ml (komp. B)

Datu lapas oriģināls: labojums: 08.10.2014., versija: 3.0

Tulkojums (EN / LV): 02.11.2015.

Atkārtota iedarbība
(STOT RE):

Produktam nav uzrādīts.

Sastāvdaļas:

Viola

Rezultāts

Dibenzoilperoksīds

NOAEL, žurkas, orāli, 29 d. (OECD 422): 1000 mg/kg

Bīstamība ieelpojot: Nav uzrādīts.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

Nav uzrādīts.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Nokļūstot acīs: Nav uzrādīts.

Nokļūstot uz ādas: Nav uzrādīts.

Ieelpojot: Nav uzrādīts.

Norijot: Nav uzrādīts.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība:

Nav uzrādīts.

Pārējā informācija:

Nav uzrādīts.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums:

Šķīdības robežās nav toksisks zivīm, dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem.

Sastāvdaļas:

Viola

Iedarbības veids, organisms

Deva

Dibenzoilperoksīds

EC₅₀, aļģes, *Pseudokirchneriella subcapitata*, 72h (OECD 201)
EC₅₀, baktērijas, aktīvās dūņas, 30 min. (OECD 209)

0,07 mg/l

35 mg/l

Oksidipropil dibenzoāts

ErC₅₀, aļģes, *Pseudokirchneriella subcapitata*, 72h (OECD 201)
NOEC, baktērijas, aktīvās dūņas, 3h (OECD 209)

3,6 mg/l

>= 100 mg/l

Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

2-etilheksilbenzoāts

Var radīt ilglaicīgas kaitīgas sekas ūdens organismiem.

12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Par produktu nav informācijas.

Sastāvdaļas:

Viola

Rezultāts

Dibenzoilperoksīds

Viegli bioloģiski noārdās: 68 %, 28 dienās, OECD 301 D

Oksidipropil dibenzoāts

Viegli bioloģiski noārdās.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Nav pieejamu datu.

12.4. Mobilitāte augsnē:

Par produktu nav informācijas.

Sastāvdaļas:

Viola

Rezultāts

Dibenzoilperoksīds

Absorbcija augsnē ir vidēja.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas daudzumā, kas lielāks par 0,1 %.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav pieejamu datu.

Pārējā informācija:

Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā, ūdenstecēs un augsnē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



0903 450 205 - Ķīmiskā enkurmasa WIT-VM250 - 420 ml (komp. B)

Datu lapas oriģināls: labojums: 08.10.2014., versija: 3.0

Tulkojums (EN / LV): 02.11.2015.

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto drošā veidā saskaņā ar normatīvo aktu prasībām. Nepieļaut noplūdes. Nepiesārņot augsni, kanalizāciju un ūdenstece.

Materiālam / produktam / atlikumiem: Atkritumu kods ir rekomendējošs, pamatots ar produkta lietošanas norādījumiem. Ja lietotājam ir specifiski lietošanas un atkritumu utilizācijas noteikumi, konkrētiem apstākļiem var tikt piemēroti citi utilizācijas kodi.
Grupa: 0804 Līmju un tepju (ieskaitot ūdensdrošus materiālus) ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas atkritumi.
Klase: 080409 Organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu līmju un tepju atkritumi.
Nesacietējuša produkta atlikumi ir bīstamie atkritumi.
Likvidēt ar autorizēta atkritumu apsaimniekošanas uzņēmuma starpniecību.
Sacietējis produkts ir inerts un nav bīstamie atkritumi, var izvietot pildizgāztuvē.

Piesārņotajam iepakojuma materiālam: Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savākto sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).
Klases: 150102 Plastmasas iepakojums; 150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ar tām piesārņots.
Iztukšot tvertni pilnīgi.
Nepiesārņots iepakojums var tikt atkārtoti pārstrādāts.
Iepakojumu, kuru nav iespējams attīrīt, izvietot tāpat kā produktu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs:

Nav klasificēts.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificēts.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav klasificēts.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Skatīt 6., 7. un 8. iedaļu.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam:

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Nav bīstama krava atbilstoši RID, ADR, ADN, IMDG, IATA.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi / normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem:

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

2011. gada 19. aprīļa MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

2007. gada 15. maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



0903 450 205 - Ķīmiskā enkurmāsa WIT-VM250 - 420 ml (komp. B)

Datu lapas oriģināls: labojums: 08.10.2014., versija: 3.0

Tulkojums (EN / LV): 02.11.2015.

Nav pieejamu datu.

Pārējā informācija:

1999/13/EK:	Nav piemērojama.
Seveso II, Direktīva 2003/105/EK:	Nav piemērojama.
Seveso III, Direktīva 2012/18/ES:	Nav piemērojama.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Produkta izmantošanas mērķis:

Ķīmiskā enkura masa, komponents B, cietinātājs.

Ieteikumi par apmācībām:

Nav uzrādīts.

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)
vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)
AGW - aroda ekspozīcijas robežvērtība, Vācija
DFG - Vācijas Pētniecības fonds
TRGS - Tehniskie noteikumi par bīstamām vielām, Vācija
NOEC - Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
NOAEL - Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
OECD - Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija
RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu
ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā
ADN - bīstamo preču pārvadāšanas noteikumi baržās pa iekšzemes ūdensceļiem
IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru
IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums

Bīstamības klašu un apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Aquatic Acute 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. akūtas bīstamības kategorija
Aquatic Chronic 2 - Viela bīstama ūdens videi, 2. hroniskas bīstamības kategorija
Aquatic Chronic 4 - Viela bīstama ūdens videi, 4. hroniskas bīstamības kategorija
Eye Irrit. 2 - Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija
Org. Perox. B - Organisks peroksīds, B tips
Skin Sens. 1 - Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1. bīstamības kategorija
H241 - Sakaršana var izraisīt degšanu vai eksploziju
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu
H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem
H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām
H413 - Var radīt ilglaicīgas kaitīgas sekas ūdens organismiem

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

Klasifikācija: Klasificēšanas procedūra:

Skin Sens. 1; H317: Aprēķina metode.

Eye Irrit. 2; H319: Aprēķina metode.

Iepriekš piemērotā klasifikācija saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK:

Maisījuma klasifikācija:	R43
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Ietekme uz veselību:	Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
Ietekme uz vidi:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
Nav uzrādīts.	30.01.2013.	Sākotnējais izdevums.
Nav uzrādīts.	19.11.2013.	Iepriekšējais izdevums.
3.0	08.10.2014.	Labojums (labojuma Nr. nav uzrādīts).

Būtiskās izmaiņas šajā drošības datu lapā ir norādītas ar vertikālām līnijām šī dokumenta / informācijas bloka kreisajā malā.

Drošības datu lapas oriģinālu izdevis:

SAP Business Compliance Services GmbH: Birlenbacher Str. 19, D-57078 Siegen, Vācija
Tālrunis: +49-(0)271-88072-0

Pārējā informācija:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



0903 450 205 - Ķīmiskā enkurmasa WIT-VM250 - 420 ml (komp. B)

Datu lapas oriģināls: labojums: 08.10.2014., versija: 3.0

Tulkojums (EN / LV): 02.11.2015.

Šī drošības datu lapa tulkota un sagatavota no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (labošanas datums: 08.10.2014.) angļu valodā.

Informācija uzziņām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr, ne produkta izplatītājs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmeljoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.