

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Pārskatīšanas datums: 23.01.2025

Materiāla numurs: 35

Lappuse 1 / 13-st

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

1.1. Produkta identifikators

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

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

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums:	Karnasch Professional Tools GmbH
Iela:	Theodor-Heuss-Anlage 12
Vieta:	D-68165 Mannheim
Telefons:	+49 (0) 6203 / 4039 - 0
E-pasts:	info@atakarnasch.com
Persona izziņām:	Volker Mayer, Sascha Riedel
Internet:	www.karnasch.tools
Izziņas sniedzošā nodaļa:	Volker Mayer, Sascha Riedel: Tel: 06203 / 4039 - 0

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās (24h) + 44 1235 239670

Papildus norādījumi

Paredzēts tikai rūpnieciskai un profesionālai izmantošanai.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Šis maisījums nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008.

2.2. Markējuma elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Izņēmuma marķējums īpašiem maisījumiem

EUH208	Satur Triizobutylfosfāts. Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH210	Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3. Citi apdraudējumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

Produkta izlīšanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Pārskatīšanas datums: 23.01.2025

Materiāla numurs: 35

Lappuse 2 / 13-st

Būtiskas sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums			Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)			
126-71-6	Triizobutilfosfāts			0,1 - < 1 %
	204-798-3		01-2119957118-32	
	Skin Sens. 1B; H317			
29385-43-1	Methyl-1H-benzotriazole			0,1 - < 1 %
	249-596-6		01-2119979081-35	
	Repr. 2, Acute Tox. 4; H361d H302			
106-20-7	Di(2-ethylhexyl)-amin			0,1 - < 1 %
	203-372-4		01-2119977118-28	
	Repr. 1A, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Chronic 1; H360F H331 H311 H302 H314 H410			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
		Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE	
126-71-6	204-798-3	Triizobutilfosfāts	0,1 - < 1 %
		dermāls: LD50 = 5000 mg/kg; orāls: LD50 = 5000 mg/kg	
29385-43-1	249-596-6	Methyl-1H-benzotriazole	0,1 - < 1 %
		dermāls: LD50 = > 2000 mg/kg; orāls: LD50 = 720 mg/kg	
106-20-7	203-372-4	Di(2-ethylhexyl)-amin	0,1 - < 1 %
		ieelpojams: ATE = 3 mg/l (tvaiki); ieelpojams: ATE = 0,5 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: LD50 = 956 mg/kg; orāls: LD50 = 847-1149 mg/kg Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

Papildus norādījumi

H un EUH riska frāžu tekstu skat. 16. punktā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Ilgtērmiņa sūdzību gadījumos vērsieties pie ārsta. Medikamentu lietošana krampju vai bezsamaņas gadījumos nav norādīta. Pirmās palīdzības sniedzējam: levērojiet personīgo drošību!

Simptomi var parādīties arī vairākas stundas pēc pakļaušanas kaitīgajai ietekmei.

Ja ieelpots

Cietušo personu nogādājiet svaigā gaisā. Cietušo personu nomieriniet un nodrošiniet siltumu.

Ja nokļūst uz ādas

Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu. Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Ilgtērmiņa sūdzību gadījumos vērsieties pie ārsta.

Ja nokļūst acīs

Nekavējoties izskalojiet zem tekoša ūdens plakstiņiem esot atvērtiem - 5 līdz 10 minūtes. Vērsieties pie acu ārsta.

Ja norīts

NEIZRAISĪT vemšanu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Informācija nav pieejama.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Pārskatīšanas datums: 23.01.2025

Materiāla numurs: 35

Lappuse 3 / 13-st

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens migla. Uguns dzēšanas pulveris. Oglekļa dioksīds. Putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var rasties:

Oglekļa dioksīds (CO₂).

Oglekļa mono-oksīds

Slāpekļa oksīds (NO_x).

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Neieelpojiet gāzes, kas rodas sprādzienu un ugunsgrēku laikā. Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pret ķīmikālijām noturīgu aizsargapģērbu.

Papildus norādījumi

Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Vispārīgā informācija

Lietojiet personīgās aizsardzības līdzekļus. Izvairieties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Produkta izlīšanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.

Avārijas dienestu darbinieki

Pirmās medicīniskās palīdzības sniedzēja personīgās drošības līdzekļi Nogādājiet cietušo personu ārpus bīstamās zonas un novietojiet to gulus. Neatstājiet cietušo personu bez uzraudzības. Aizvāciet visus iespējamus uzliesmošanas avotus. Izmantojiet atbilstošu elpceļu aizsargaprīkojumu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Izvairieties no izplatīšanās pa virsmu (piemēram, norobežojot vai izveidojot eļļas aizsprostus). Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

Savāciet slēgtās tvertnēs un nogādājiet uz utilizāciju.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas panēmieni un materiāli

Aizturei

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas).

Ievērojot vides aizsardzības noteikumus - rūpīgi notīriet nosmērētos priekšmetus, grīdas.

Tīriet ar mazgāšanas līdzekļiem. Neizmantojiet šķīdinātājus.

6.4. Atsauce uz citām iedalām

Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Norādījumi drošai lietošanai

Izvairieties no eļļas miglas veidošanās.

Izmantot tikai labi vēdināmās telpās.

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Papildus norādījumi

Produkta izlīšanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Pārskatīšanas datums: 23.01.2025

Materiāla numurs: 35

Lappuse 4 / 13-st

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Turiet iepakojumu sausu un stingri noslēgtu, lai izvairītos no piesārņošanas un mitruma uzsūkšanas.
Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 5-40 °C

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.
Maksimālais uzglabāšanas termiņš: 3

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Aizsargāt no saules gaismas. Glabāt labi vēdināmās telpās.

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

Ievērojiet tehnisko norādījumu sarakstu.
Paredzēts tikai rūpnieciskai un profesionālai izmantošanai.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**8.1. Kontroles parametri**

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Pārskatīšanas datums: 23.01.2025

Materiāla numurs: 35

Lappuse 5 / 13-st

DNEL/DMEL vērtības

CAS Nr.	Nosaukums			
DNEL tips		Ekspozīcijas ceļš	Ietekme	Vērtība
126-71-6	Triizobutilfosfāts			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	50 mg/m ³
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	4,25 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	8,89 mg/m ³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	2,13 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	2,13 mg/kg ķermeņa svara/dienā
29385-43-1	Methyl-1H-benzotriazole			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	21,2 mg/m ³
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	0,3 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	<0,1 mg/m ³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	0,01 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	0,01 mg/kg ķermeņa svara/dienā
106-20-7	Di(2-ethylhexyl)-amin			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	1,76 mg/m ³
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	0,25 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	0,435 mg/m ³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	0,125 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	0,125 mg/kg ķermeņa svara/dienā

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Pārskatīšanas datums: 23.01.2025

Materiāla numurs: 35

Lappuse 6 / 13-st

PNEC vērtības

CAS Nr.	Nosaukums	Vērtība
Vides joma		
126-71-6	Triizobutilfosfāts	
Saldūdens		0,014 mg/l
Jūras ūdens		0,001 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		2,05 mg/kg
Nosēdumi jūrā		0,205 mg/kg
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās		3,72 mg/l
Augsne		0,426 mg/kg
29385-43-1	Methyl-1H-benzotriazole	
Saldūdens		0,008 mg/l
Jūras ūdens		< 0,008 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		0,117 mg/kg
Nosēdumi jūrā		0,292 mg/kg
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās		39,4 mg/l
Augsne		< 0,001 mg/kg
106-20-7	Di(2-ethylhexyl)-amin	
Saldūdens		0,001 mg/l
Jūras ūdens		0 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		43,6 mg/kg
Nosēdumi jūrā		4,36 mg/kg
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās		1,8 mg/l
Augsne		0,2 mg/kg

Papildnorādījumi robežvērtībām

Līdz šim nav noteiktas nacionālas likuma prasības attiecībā uz robežvērtībām.

8.2. Ekspozīcijas kontrole



Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Ja lokālā nosūkšana nav iespējama vai ir nepietiekama, tad pēc iespējas jānodrošina visai darba telpai laba ventilācija.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

EN 166

Roku aizsardzība

Preventatīvi pasākumi ādas aizsardzībai izmantojot aizsargsmēri.

Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.

Ādas aizsardzība

Pret ķīmikālijām noturīgi aizsargapavi. Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu.

Pēc darba ar produktu rūpīgi nomazgājiet ādu. Sastādiet ādas aizsardzības plānu.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Atbilstoši izmantojot un ievērojot noteikumus, elpceļu aizsarglīdzekļi nav nepieciešami.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Pārskatīšanas datums: 23.01.2025

Materiāla numurs: 35

Lappuse 7 / 13-st

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	Pasta
Krāsa:	dzeltens brūns
Smarža:	raksturīgi

Pārbaudes norma

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	nav noteikts
Apakšējā sprādziena robeža:	nav noteikts
Augšējā sprādziena robeža:	nav noteikts
Uzliesmošanas temperatūra:	250 °C DIN ISO 2592
Pašuzliesmošanas temperatūra:	350 °C ASTM E 659
pH:	nav piemērojams
Kinemātiska viskozitāte:	nav noteikts
(pie 40 °C)	
Tvaika spiediens:	nav noteikts
Blīvums (pie 20 °C):	1 g/cm³ DIN EN ISO 12185

9.2. Cita informācija

Informācija nav pieejama.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ieteiktajos glabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos produkts ir ķīmiski stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Aizsardzība pret: karstums.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Jāizvairās no šādiem aspektiem: Oksidācijas līdzeklis, stipras iedarbības. Skābe.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti: nav

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Toksikokinētika, vielmaiņa un sadalīšanās

Par pašu preparātu/maisījumu dati nav pieejami.

Dati attiecas uz pamatsastāvdaļu.

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ETAmél aprēķināts

ATE (caur muti) > 2000 mg/kg; ATE (ādu) > 5000 mg/kg; ATE (ieelpojot tvaiki) > 50 mg/l; ATE (ieelpojot putekļi/migla) > 12,5 mg/l

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Pārskatīšanas datums: 23.01.2025

Materiāla numurs: 35

Lappuse 8 / 13-st

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
126-71-6	Triizobutilfosfāts				
	caur muti	LD50 5000 mg/kg	Žurka	ECHA	
	ādu	LD50 5000 mg/kg	Trusis	ECHA	
29385-43-1	Methyl-1H-benzotriazole				
	caur muti	LD50 720 mg/kg	Rat		OECD Guideline 401
	ādu	LD50 > 2000 mg/kg	Rabbit		OECD Guideline 402
106-20-7	Di(2-ethylhexyl)-amin				
	caur muti	LD50 847-1149 mg/kg	Rat	ECHA	
	ādu	LD50 956 mg/kg	Rabbit		Union Carbide 1968
	ieelpojot tvaiki	ATE 3 mg/l			
	ieelpojot putekļi/migla	ATE 0,5 mg/l			

Kairināmība un kodīgums

Kodīgs/kairinošs ādai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Satur Triizobutilfosfāts. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Vēzi izraisošā, iedzimtību mainošā, kā arī vairošanos apdraudošā iedarbība

Cilmes šūnu mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksisks reproduktīvai sistēmai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Citi dati pārbaudei

Īpašu riska faktoru nav. Praktiska pieredze.

Informācija pamatota ar datiem par atsevišķajām sastāvdaļām.

Klasifikācija veikta saskaņā ar Direktīvas 1999/45/EK par dalībvalstu normatīvo un administratīvo aktu tuvināšanu attiecībā uz bīstamu preparātu klasifikāciju, iepakojšanu un marķēšanu aprēķina metodi.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Informācija pamatota ar datiem par atsevišķajām sastāvdaļām.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Pārskatīšanas datums: 23.01.2025

Materiāla numurs: 35

Lappuse 9 / 13-st

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ūdens toksicitāte	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots	Metode
29385-43-1	Methyl-1H-benzotriazole					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 mg/l	> 180	96 h	Brachydanio rerio	Echa
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50	75 mg/l	72 h	freshwater algae	OECD guideline 203
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50	100 mg/l	48 h	Daphnia Magna	OECD 201 guideline
	Toksicitāte zivīm	NOEC	30 mg/l	2 d	Acartia tonsa	OECD 202 test guideline
	Aļģu toksicitāte	NOEC	30 mg/l	3 d	Alge	
	Toksicitāte crustacea	NOEC	18,4 mg/l	21 d	Wasserfloh	
	Akūta baktēriju toksicitāte	EC50 ()	330 mg/l			
106-20-7	Di(2-ethylhexyl)-amin					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50	< 5 mg/l	96 h	Danio rerio	Echa
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	1,55	96 h	freshwater algae	
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50	2,2 mg/l	48 h	Daphnia magna	
	Aļģu toksicitāte	NOEC mg/l	0,14	4 d	freshwater algae	
	Toksicitāte crustacea	NOEC mg/l	0,0069	21 d	Daphnia magna	OECD 211

12.2. Noturība un noārdāmība

Produkts bioloģiski nav viegli noārdāms.

CAS Nr.	Nosaukums			
	Metode	Vērtība	d	Avots
	Vērtēšanu			
126-71-6	Triizobutilfosfāts			
	OECD Guideline 301 B	70-80%	28	
	Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem)			
29385-43-1	Methyl-1H-benzotriazole			
	OECD TG 301 F	4 %	28	
	Saskaņā ar OECD kritērijiem bioloģiski nav viegli noārdāms.			

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Informācija nav pieejama.

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
126-71-6	Triizobutilfosfāts	3,72
29385-43-1	Methyl-1H-benzotriazole	1,079
106-20-7	Di(2-ethylhexyl)-amin	7,3

12.4. Mobilitāte augsnē

piegādes stāvoklis: viskozs

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.
Preparāta sastāvdaļas neatbilst kritērijiem, lai to varētu klasificēt kā PBT vai vPvB.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Pārskatīšanas datums: 23.01.2025

Materiāla numurs: 35

Lappuse 10 / 13-st

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Atbrīvojies no satura/tvertnes pienācīgā pārstrādes vai iznīcināšanas vietā. Likvidācija saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK par atkritumiem un bīstamajiem atkritumiem. Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti.

Izlieto produktu atkritumu

120112 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES METĀLU UN PLASTMASAS FORMĒŠANĀ, VIRSMAS FIZIKĀLĀ UN MEHĀNISKĀ APSTRĀDĒ; atkritumi, kas radušies metālu un plastmasas formēšanā, virsmas fizikālā un mehāniskā apstrādē; izlietoti vaski un tauki; bīstamie atkritumi

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

nosaukums:

14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

nosaukums:

14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

nosaukums:

14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

-

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

nosaukums:

14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

-

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

Nē

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Pārskatīšanas datums: 23.01.2025

Materiāla numurs: 35

Lappuse 11 / 13-st

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES reglamentējoša informācija

Direktīva 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām: 0,0 g/L

Direktīva 2004/42/EK, ar ko GOS no krāsām un lakām: 0,0 %

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana: Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija): 1 - nedaudz kaitīgs ūdenim

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šajā maisījumā ķīmiskās drošības novērtējums ir veikts šādām vielām:
Methyl-1H-benzotriazole

16. IEDAĻA: Cita informācija

Izmaiņas

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 2,3,11,13,15,16.

AICS (Australien), DSL (Kanada), IECSC (China), REACH (Europäische Union), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Neuseeland), PICCS (Philippinen), TSCA (USA)

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Pārskatīšanas datums: 23.01.2025

Materiāla numurs: 35

Lappuse 12 / 13-st

Saīsinājumi un akronīmi

Acute Tox: Akūts toksiskums
 Skin Corr: Kodīgs ādai
 Skin Sens: Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu
 Repr: Toksisks reproduktīvai sistēmai
 Aquatic Chronic: Hroniskā bīstamība ūdens videi
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 CAS: Chemical Abstracts Service
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
 intérieures)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 IATA: International Air Transport Association
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 VOC: Volatile Organic Compounds
 SVHC: Substance of Very High Concern

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H302	Kaitīgs, ja norij.
H311	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H331	Toksisks ieelpojot.
H360F	Var negatīvi ietekmēt auglību.
H361d	Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH208	Satur Triizobutilfosfāts. Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH210	Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

Papildinformāciju

Dati atbilst šodienas zināšanu stāvoklim, tomēr tie nenodrošina produktu īpašības un nepamato līguma tiesiskās attiecības.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Mecutwachs Art.-Nr.: 60 1200

Pārskatīšanas datums: 23.01.2025

Materiāla numurs: 35

Lappuse 13 / 13-st

(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšējā piegādātāja drošības datu lapas.)