

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Montāžas putas “Dufa PUR Montageschaum”**

Datu lapas oriģināls: Izdots: 17.05.2011.

Sagatavota latviešu valodā: 21.02.2012.

1. VIELAS / MAISIJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS / UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

Produkta identifikators:

Montāžas putas “Dufa PUR Montageschaum”

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

Vienkomponenta poliuretāna montāžas putas.

Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Piegādātājs:	Meffert AG Farbwerke
Piegādātāja adrese:	Sandweg 15 55543, Bad Kreuznach, Germany Tālr./fakss: +49 (0)671 870-301 / +49 (0)671 870-397
E-pasta adrese:	mail@meffert.com
Tīmekļa vietne:	www.meffert.com
Par drošības datu lapas oriģinālu atbildīgā persona:	Schroeder@chemiebuero.de
Piegādātāja pārstāvis Latvijā:	Sabiedrība ar ierobežotu atbildību “MEFERTS” UR Nr. 40003566884
Piegādātāja pārstāvja juridiskā adrese:	Kalnciema iela 116a-9, Rīga, LV-1046 Tālr./fakss: (+371) 26464589 / (+371) 67618572
Par drošības datu lapu atbildīgā persona:	meferts@apollo.lv
Tīmekļa vietne:	www.dufa.lv

Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

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

2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Maisījuma klasifikācija:	F+; R12, Xi; R36/37/38, Kanc. kat. 3; R40, R42/43, Xn; R48/20, R53, R64 Maisījums ir klasificēts kā bīstams atbilstoši Eiropas Savienības direktīvai 1999/45/EK.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība:	Īpaši viegli uzliesmojošs.
Ietekme uz veselību:	Kairina acis, ādu un elpošanas sistēmu. Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta. Saskaņoties ar ādu vai ieelpojot, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu. Kaitīgs - ieelpojot iespējams nopietns kaitējums veselībai pēc ilgstošas iedarbības. Var kaitēt zīdāmajam bērnam.
Ietekme uz vidi:	Var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

Etīketes elementi:

Bīstamības simbols un paskaidrojums:



Īpaši viegli uzliesmojošs

Kaitīgs

Bīstams videi

Iedarbības raksturojumi:	R12 Īpaši viegli uzliesmojošs
	R36/37/38 Kairina acis, ādu un elpošanas sistēmu
	R40 Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Montāžas putas “Dufa PUR Montageschaum”**

Datu lapas oriģināls: Izdots: 17.05.2011.

Sagatavota latviešu valodā: 21.02.2012.

Drošības prasību apzīmējumi:	R42/43	Saskaroties ar ādu vai ieelpojot, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu
	R48/20	Kaitīgs - ieelpojot iespējams nopietns kaitējums veselībai pēc ilgstošas iedarbības
	R53	Var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē
	R64	Var kaitēt zīdāmam bērnam
	S23	Izvairīties no tvaiku ieelpošanas
	S29/56	Vielu vai produktu aizliegts izliet kanalizācijā, vielu, produktu vai iepakojumu likvidē bīstamo atkritumu savākšanas vietā vai īpašā atkritumu savākšanas vietā
	S36/37	Izmantot piemērotu aizsargapģērbu un aizsargcimdus
	S45	Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu)
	S51	Izmantot tikai labi vēdināmās telpās
	Papildus marķējums:	Satur: metilēndifenildiizocianātu Satur izocianātus! Skatīt ražotāja informāciju. Flakons pakļauts spiedienam: sargāt no tiešas saules staru iedarbības un nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C. Nepārdurt un nededzināt. Neizsmidzināt atklātas liesmas vai siltumu izstarojošu materiālu tuvumā. Sargāt no bērniem. Sargāt no uguns – nesmēķēt. Bez atbilstošas ventilācijas var būt iespējama eksplozīvu maisījumu veidošanās. Personām, kuras jau ir jutīgas pret diizocianātiem, lietojot šo produktu var rasties alerģiskas reakcijas. Personām, kas sirgst ar astmu, ekzēmu vai ādas slimībām, ir jāizvairās no saskares ar šo produktu, tostarp no tā saskares ar ādu. Strādājot ar šo produktu slikti vēdināmās telpās lietot aizsargmasku ar piemērotu gāzes filtru (t. i., Standartam EN 14387 atbilstošu A1 tipa filtru).
Iepakojums, lai to nevarētu atvērt bērni:	Nav nepieciešams.	
Taustāmais bīstamības simbols:	Nepieciešams mazumtirdzniecībā.	
Citi apdraudējumi:		
PBT vai vPvB kritēriji:	Nesatur nekādas PBT vai vPvB vielas.	
Pārējā informācija:	Informāciju par fizikāli - ķīmiskajiem riskiem skatīt 10. iedaļā. Atbilstoši pašreizējam zināšanu līmenim citi riski netika noteikti.	

3. SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Maisījums ir poliuretāna putas tvirtnē zem spiediena, satur izocianātus.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK un Regulu 1272/2008/EK:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija			
				67/548/EEK	1272/2008/EK		
Metilēndifenildiizocianāts	247-714-0	26447-40-5	5 - < 15	Xn; R20-48/20	Acute Tox. 4	H332	[1]
				Xi; R36/37/38	STOT RE 2	H373	[2]
				Kanc. kat. 3; R40	Eye Irrit. 2	H319	
				R42/43	STOT SE 3	H335	
					Skin Irrit. 2	H315	
					Carc. 2	H351	
					Resp. Sens. 1	H334	
Dimetilēteris	204-065-8	115-10-6	1 - < 20	F+; R12	Flam. Gas 1	H220	[1]
					Press. Gas	H280	[2]

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Montāžas putas “Dufa PUR Montageschaum”**

Datu lapas oriģināls: Izdots: 17.05.2011.

Sagatavota latviešu valodā: 21.02.2012.

Alkāni, C14-17, hlorētie	287-477-0	85535-85-9	2,5 - < 15	N; R50/53 R64 R66	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Lact.	H400 H410 H362 EUH066	[1]
Tris(2-hlor-1-metiletil) fosfāts	237-158-7	13674-84-5	1 - < 10	Xn; R22	Nav pieejama.		[1]
Izobutāns	200-857-2	75-28-5	1 - < 20	F+; R12	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280	[1] [2]
Propāns	200-827-9	74-98-6	1 - < 20	F+; R12	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280	[1] [2]

Pilnu vielas iedarbības raksturojumu, bīstamības klašu un kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

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

Nesatur īpaši bīstamas vielas (SVHC) vai to saturs ir < 0,1 %.

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

[2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēja informācija: Piesārņoto, piesūkušos apģērbu nekavējoties novilkt un likvidēt drošā veidā.

Ieelpojot: Cietušo pārvietot svaigā gaisā un nodrošināt tam mieru.
Ja rodas iedarbības simptomi, meklēt medicīnisku palīdzību.

Nokļūstot uz ādas: Tūlīt nomazgāt ar ziepēm un ūdeni.
Ja rodas kairinājums, kas nepāriet, konsultēties ar ārstu.

Nokļūstot acīs: Nekavējoties rūpīgi skalot acis ar lielu ūdens daudzumu, turot plakstiņus paceltus, un meklēt medicīnisku palīdzību.

Norijot: Nekavējoties konsultēties ar ārstu.

Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Ieelpojot: Nav zināmi.

Nokļūstot uz ādas: Nav zināmi.

Nokļūstot acīs: Nav zināmi.

Norijot: Nav zināmi.

Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Ārstēt atbilstoši simptomiem.

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Oglekļa dioksīds, izsmidzināts ūdens, sausie pulverveida līdzekļi, putas.

Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Spēcīga ūdens strūkļa.

Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Bīstami sadegšanas produkti: Pastāv sekojošu toksisku pirolīzes produktu veidošanās risks: hlorūdeņradis (HCl), ūdeņraža cianīds (HCN), slāpekļa oksīdi (NO_x).
Sprāgstošie aerosola flakoni var tikt ar spēku uzsviesti no ugunsgrēka vietas.

Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes: Nav uzrādīts.

Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem: Valkāt autonomos elpošanas aparātus.
Neieelpot ugunsgrēkā un/vai eksplozijā radušās sadegšanas gāzes.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Montāžas putas “Dufa PUR Montageschaum”**

Datu lapas oriģināls: Izdots: 17.05.2011.

Sagatavota latviešu valodā: 21.02.2012.

Pārējā informācija:

Uguns apdraudētos produkta iepakojumus dzesēt ar izsmidzinātu ūdeni.

Degšanas atlikumus un dzēšanā izmantoto, piesārņoto ūdeni izvietot atbilstoši normatīvo aktu prasībām.

6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: Neaizsargātas personas turēt atstatus.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Sargāt no jebkādiem aizdegšanās avotiem. Ja ir alerģijas, astma un hroniskas elpošanas ceļu sasilšanas, izvairīties no saskares ar šī tipa produktiem.

Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut nokļūšanu augsnē, ūdenstilpnēs vai kanalizācijā.

Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Savākt mehāniskiem līdzekļiem. Produktu pārbert un samaisīt ar absorbējošu materiālu, piemēram, smiltīm, zāģu skaidām, ķīmisku absorbentu (kalcija silikāta hidrātu). Apmēram pēc 1 stundas visu savākt un izvietot piemērotā tvertnē ārpus telpām. Nenoslēgt tvertni, kur ievietots produkts. Turēt mitru. Vaļējā konteinerā ļaut nostāvēties dažas dienas, līdz reakcija vairs nenotiek. Likvidēt saskaņā ar 13. iedaļu.

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. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

Piesardzība drošai lietošanai:

Lietot tikai labi vēdināmās vietās. Sargāt no aizdegšanās avotiem – nesmēķēt.

Tvaiki var veidot eksplozīvus maisījumus ar gaisu.

Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt labi vēdināmā vietā. Sargāt no karstuma/pārkaršanas. Neuzglabāt kopā ar oksidētājiem.

Uzglabāt vēsā vietā – karstums izraisīs iekšējā spiediena pieaugumu un uzsprāgšanas risku.

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

Izmantot kā vienkomponenta poliuretāna montāžas putas.

8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA / INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

Pārvaldības parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Viela	WEL	LR MK not. Nr. 325, mg/m ³
	Dimetilēteris	400 ppm; 766 mg/m ³	1920
	Metilēndifenil diizocianāts	0,02 mg/m ³ (Piezīme: kā-NCO, Sen, 25/3)	-
	Propāns	Nav uzrādīts.	300 (alkāni)
	Izobutāns	600 ppm; 1450 mg/m ³	300 (alkāni)

Pārējā informācija: Par bioloģiskajām robežvērtībām nav datu.

Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Darba vietā nodrošināt labu ventilāciju.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Montāžas putas “Dufa PUR Montageschaum”**

Datu lapas oriģināls: Izdots: 17.05.2011.

Sagatavota latviešu valodā: 21.02.2012.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Vispārēji norādījumi:	Individuālās aizsardzības līdzekļus izvēlēties atbilstoši darba vietas apstākļiem un atkarībā no rīcībā esošo bīstamo vielu daudzuma un koncentrācijas. Aizsardzības līdzekļu izturība pret šīm ķīmikālijām ir jāuzzina no attiecīgajiem piegādātājiem.
Elpošanas aizsardzība:	Īslaicīgam darbam: valkāt elpošanas masku ar kombinēto filtru A-P2. Strādājot ar produktu slikti vēdināmās telpās, lietot aizsargmasku ar piemērotu gāzes filtru (t. i., Standartam EN 14387 atbilstošu A1 tipa filtru).
Roku aizsardzība:	Valkāt butila gumijas aizsargcimdus, > 120 min (EN 374). Uzrādītais caurspiešanās laiks ir ieteikums. Papildu informācijai lūdzam konsultēties ar aizsargcimdus piegādātāju.
Ādas un ķermeņa aizsardzība:	Valkāt vieglu aizsargapģērbu.
Acu /sejas aizsardzība:	Valkāt aizsargbrilles.
Aizsardzība pret apdegumiem:	Nav piemērojama.
Higiēnas pasākumi:	Neieelpot tvaikus. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Piesārņoto, piesūkušos apģērbu nekavējoties novilkt un likvidēt drošā veidā. Izmantot ādas aizsargkrēmu. Darba laikā nedrīkst ēst, dzert un smēķēt. Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgāt rokas. Pēc darba rūpīgi notīrīt ādu, uzklāt ādas kopšanas krēmu.
Vides riska pārvaldība:	Skatīt 6. un 7. iedaļu.

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:

Izskats:

Agregātstāvoklis:	Šķidrums aerosola iepakojumā. Izplūdis no tvertnes, veido putas, kas izplešas.
Krāsa:	Nav noteikta.
Smarža:	Raksturīga
Smaržas slietnis:	Nav piemērojams.
pH:	Nav piemērojams.
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav piemērojama.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav piemērojams.
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav piemērojama.
Iztvaikošanas ātrums:	Nav piemērojams.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav piemērojama.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav piemērojamas.
Tvaika spiediens:	Nav piemērojams.
Tvaika blīvums:	Nav piemērojams.
Blīvums:	Nav noteikts.
Šķīdība:	Reaģē ar ūdeni.
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:	Nav noteikts.
Pašaiздеģšanās temperatūra:	Nav piemērojama.
Noārdīšanās temperatūra:	Nav piemērojama.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Montāžas putas “Dufa PUR Montageschaum”**

Datu lapas oriģināls: Izdots: 17.05.2011.

Sagatavota latviešu valodā: 21.02.2012.

Viskozitāte: Nav piemērojama.
Sprādzienbīstamība: Nav uzrādīts.
Oksidēšanas īpašības: Nav.

Cita informācija:

Nav.

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

Reaģētspēja:

Normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos reakcijas nav sagaidāmas.

Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos apstākļos (normālā temperatūrā).

Bīstamu reakciju iespējamība:

Lielā tvaiku spiediena dēļ, temperatūrai paaugstinoties, tvertnes var uzsprāgt.
Var veidoties eksplozīvi gāzes/gaisa maisījumi.

Apstākļi, no kādiem jāizvairās:

Skatīt 7. iedaļu.

Nesaderīgi materiāli:

Nav noteikti.

Bīstami noārdīšanās produkti:

Normālos lietošanas apstākļos nav zināmi.

11. TOKSIKOĻĢISKĀ INFORMĀCIJA

Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūtā toksicitāte:	Sastāvdaļa	Dzīvnieks, iedarbības veids	Deva
	Metilēndifenildiizocianāts	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , caur ādu, truši LC ₅₀ , ieelpojot, žurkas, 4h	> 10000 mg/kg > 10000 mg/kg ~ 0,493 mg/l
	Tris(2-hlor-1-metiletil) fosfāts	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , caur ādu, žurkas LC ₅₀ , ieelpojot, žurkas, 4h	> 500 mg/kg > 2000 mg/kg > 7,19 mg/l
	Alkāni, C14-17, hlorētie	LD ₅₀ , orāli, žurkas	> 4000 mg/kg
Nopietni acu bojājumi / kairināšana:	Nav noteikti.		
Kodīgums / kairināšana, āda:	Nav noteikts.		
Sensibilizācija ieelpojot vai saskarē ar ādu:	Nav noteikta.		
Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība (STOT-SE):	Nav noteikta.		
Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība (STOT-RE):	Nav noteikta.		
Kancerogēnums:	Nav noteikts.		
Mutagēnums:	Nav noteikts.		
Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai:	Nav noteikta.		

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Montāžas putas “Dufa PUR Montageschaum”**

Datu lapas oriģināls: Izdots: 17.05.2011.

Sagatavota latviešu valodā: 21.02.2012.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

Nav uzrādīts.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Ieelpojot: Nav zināmi.

Nokļūstot uz ādas: Nav zināmi.

Nokļūstot acīs: Nav zināmi.

Norijot: Nav zināmi.

Pārējā informācija:

Maisījums ir klasificēts ar aprēķina metodi atbilstoši ES ķīmisko produktu direktīvai (1999/45/EK).

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Toksicitāte:

Sastāvdaļa	Iedarbības veids, sugas (metode / informācijas avots)	Deva
Metilēndifenildiizocianāts	LC ₅ , zivis, 96h	> 1000 mg/l
	EC ₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 24h	> 500 mg/l
	EC ₀ , aļģes, <i>Scenedesmus subspicatus</i> , 72h (OECD 201)	1640 mg/l
Tris(2-hlor-1-metiletil) fosfāts	LC ₅₀ , zivis, <i>Brachydanio rerio</i> , 96h	56,2 mg/l
	EC ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia sp.</i> , 48h	131 mg/l
Alkāni, C14-17, hlorētie	LC ₅₀ , zivis, 96h (IUCLID)	> 5000 mg/l
	EC ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h	0,006 mg/l (M = 100)

Noturība un spēja noārdīties:

Vidē: Nav noteikta.

Uzvedība notekūdeņu attīrīšanas iekārtās: Nav noteikta.

Bionoārdīšanās: Nav noteikta.

Bioakumulācijas potenciāls:

Nav noteikts.

Mobilitāte augsnē:

Nav noteikta.

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Nav piemērojami.

Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav uzrādīts.

Pārējā informācija:

Atbilstoši receptūrai produkts satur organiski saistītus halogēnus.

Atbilstoši toksikoloģiskiem pētījumiem nav klasificēts.

Produktam: EC₅₀, dafnijas, *Daphnia magna*, 48h: > 1000 mg/l

13. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANU

Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un iztukšotais iepakojums jāizvieto atbilstoši normatīvo aktu prasībām.

Produkts: Grupas: 0805 Citi 08 nodaļā neminēti atkritumi; 1605 Gāzes balonos (tvertnēs) un nederīgas ķīmiskās vielas.

Klases: 080501 Izocianātu atkritumi; 160504 Gāzes augstspiediena konteineros (ieskaitot halonus), kuras satur bīstamas vielas.

Nelietotu (šķidru) produktu likvidēt kā bīstamos atkritumus. Piemēram, ievērojot vietējo varas orgānu priekšrakstus, nosūtīt sadedzināšanai atzītā iekārtā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Montāžas putas “Dufa PUR Montageschaum”**

Datu lapas oriģināls: Izdots: 17.05.2011.

Sagatavota latviešu valodā: 21.02.2012.

Iepakojums: Pēc sacietēšanas produktu var likvidēt kā sadzīves atkritumus vai kā tiem līdzīgus rūpnieciskos atkritumus.
Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savākto sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).
Klases: 150104 Metāla iepakojums; 150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ar tām piesārņots.
Iepakojumu iztukšot pilnīgi. Pēc atbilstošas attīrīšanas to var nodot otrreizējai pārstrādei. Iepakojumu, ko nevar attīrīt, izvietot tāpat kā produktu.

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

ANO numurs:

1950

ANO sūtīšanas nosaukums:

AEROSOLS

Transportēšanas bīstamības klase(-es):

2

Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

Vides apdraudējumi:

Nav sagaidāmi.




Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Skatīt 6. un 8. iedaļu.

Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam:

Produkts tiek transportēts kā iepakota prece, tāpēc nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Ceļu transports ADR:	Klase:	2	
	Klasifikācijas kods:	5F	
	ANO numurs:	1950	
	Marķējums:	2.1	
	Sūtīšanas nosaukums:	AEROSOLS	
	Daudzumu ierobežojumi:	LQ: 11	
	Ierobežojumu tuneļos kods:	D (ADR 1.1.3.6. (8.6))	
Jūras kuģu transports IMDG:	Klase:	2.1	
	ANO numurs:	1950	
	Marķējums:	2.1	
	EMS:	F-D, S-U	
	Sūtīšanas nosaukums:	AEROSOLS	
Daudzumu ierobežojumi:	LQ: 11		
Gaisa transports IATA:	Klase:	2.1	
	ANO numurs:	1950	
	Marķējums:	2.1	
	Pareizs tehniskais nosaukums:	AEROSOLS, uzliesmojošs	

15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Montāžas putas “Dufa PUR Montageschaum”**

Datu lapas oriģināls: Izdots: 17.05.2011.

Sagatavota latviešu valodā: 21.02.2012.

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

Komisijas Regula (EK) Nr. 790/2009 (2009. gada 10. augusts) par grozījumiem, pielāgojot zinātnes un tehnikas attīstībai Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu

2002.gada 12.marta MK noteikumi Nr.107 “Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakojšanas un marķēšanas kārtība”

2009.gada 28.jūlija MK noteikumi Nr.815 “Noteikumi par būtiskām prasībām aerosola flakoniem un to marķēšanas un klasifikācijas kārtību”

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”

Ķīmiskās drošības novērtējums:

Šī maisījuma sastāvdaļām nav veikts.

Pārējā informācija:

Transportēšanas noteikumi: ADR (2011), IMDG-kodekss (2011, 35. papildinājums), IATA-DGR (2011).

Ievērot ierobežojumus: Jā.

VOC (1999/13/EK): 15 - 22 %

16. CITA INFORMĀCIJA

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)

WEL - ekspozīcijas robežvērtība darba vietā

RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu

ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā

IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

EMS - Rīcības noteikumi ārkārtas situācijās kuģiem, kas ved bīstamas preces

IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums

DGR - Noteikumi par bīstamām kravām

Vielas iedarbības raksturojumu atšifrējumi:

R12 - Īpaši viegli uzliesmojošs

R20 - Kaitīgs ieelpojot

R22 - Kaitīgs norijot

R36/37/38 - Kairina acis, ādu un elpošanas sistēmu

R40 - Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta

R42/43 - Saskaroties ar ādu vai ieelpojot, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu

R48/20 - Kaitīgs - ieelpojot iespējams nopietns kaitējums veselībai pēc ilgstošas iedarbības

R50/53 - Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilgtermiņa nevēlamu ietekmi ūdens vidē

R64 - Var kaitēt zīdāmajam bērnam

R66 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu

Bīstamības klašu un apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Acute Tox. 4 - Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija

Aquatic Acute 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. akūtas bīstamības kategorija

Aquatic Chronic 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. hroniskas bīstamības kategorija

Carc. 2 - Kancerogenitāte, 2. bīstamības kategorija

Eye Irrit. 2 - Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija

Flam. Gas 1 - Uzliesmojoša gāze, 1. bīstamības kategorija

Lact. - Toksisks reproduktīvai sistēmai, papildu kategorija, ietekme uz laktāciju vai ar tās starpniecību

Press. Gas - Gāze zem spiediena

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Montāžas putas “Dufa PUR Montageschaum”**

Datu lapas oriģināls: Izdots: 17.05.2011.

Sagatavota latviešu valodā: 21.02.2012.

Resp. Sens. 1 - Sensibilizācija ieelpojot, 1. bīstamības kategorija
Skin Irrit. 2 - Kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija
Skin Sens. 1 - Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1. bīstamības kategorija
STOT RE 2 - Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība, 2. bīstamības kategorija
STOT SE 3 - Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija
H220 - Īpaši viegli uzliesmojoša gāze
H280 - Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt
H315 - Kairina ādu
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu
H332 - Kaitīgs ieelpojot
H334 - Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu
H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu
H351 - Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi
H362 - Var radīt kaitējumu ar krūti barotam bērnam
H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā ieelpojot
H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām
EUH 066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu

Datu lapas oriģinālu izdevis:

www.chemiebuero.de, tālr.: +49 (0)941-566-398 (-455), E-pasts: info@chemiebuero.de.

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Nav uzrādīts.

Informācija par teksta sagatavošanu:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota no produkta ražotāja drošības datu lapas versijas (izdota: 17.05.2011.) angļu valodā.

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr, ne produkta piegādātājs, ne tā pārstāvis negarantē, ka šī informācija ir izsmelīga 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.