

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS Pagal direktyvas 91/155/EEB ir 2001/58 EB	Lapas 1 iš 2 Pildymo data 2009.02.08 Paskutinio peržiūrėjimo data 2010.02.08
--	---

1.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO IR TIEKĖJO PAVADINIMAS				
	Cheminės medžiagos, preparato pavadinimas	DUJŲ MIŠINYS (sudėtyje $\geq 5\%$ max 50% anglies dioksido)			
	Kiti pavadinimai (sinonimai)	DUJŲ MIŠINYS (10% CO ₂ , 90% Ar) DUJŲ MIŠINYS (20% CO ₂ , 80% Ar) DUJŲ MIŠINYS (20% CO ₂ , 80% N ₂) DUJŲ MIŠINYS (30% CO ₂ , 70% N ₂) DUJŲ MIŠINYS (50% CO ₂ , 50% N ₂) DUJŲ MIŠINYS (5% CO ₂ , 5% O ₂ , 90% Ar) DUJŲ MIŠINYS (5% CO ₂ , 15% O ₂ , 80% Ar) DUJŲ MIŠINYS (2% CO ₂ , 15% O ₂ , 80% Ar)			
	Paskirtis	UAB "Prekybos namai „Waldis“"			
	Tiekėjas	D.Vandens 7-6, 92146 Klaipėda			
	Adresas	8 46 397900, 8 46 397901			
	Telefonas, faksas	8 46 300920			
	Telefonas skubiai informacijai suteikti				
2.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO SUDĖTIS. INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS				
	Empirinė (molekulinė) formulė	-			
	Molekulinė masė	-			
	Pavojingi komponentai	-			
	CAS Nr.	EINECS Nr.	Cheminis Pavadinimas	Koncentracija (%) produkto masės (tūrio)	Pavojingumo simboliai
	-	-	-	-	-
3.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO GALIMI PAVOJAI				
	Pavojai, susiję su užsidegimo arba sprogimo galimybe	Suslėgtos dujos. Kaitinant balionas gali sprogti. Didelė koncentracija sukelia asfiksiją, t.y. mobilumo bei sąmonės praradimą. Auka gali nesuvokti, kad dūsta. Nepavojingas			
	Pavojai žmonių sveikatai, galimo poveikio pasekmės				
	Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės				
4.	PIRMOSIOS MEDICINOS PAGALBOS PRIEMONĖS				
	Cheminės medžiagos patekimo į organizmą būdas:	Iškvėpus			
	Įkvėpus	Išnešti nukentėjusį į vėdinamą vietą, uždėjus kvėpavimo aparatą			
	Patekus ant odos	iškviesti greitąją medicininę pagalbą.			
	Patekus į akis				
	Prarijus				
	Priemonės, kurių gali imtis tik gydytojai				
5.	PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS				
	Tinkamos gaisro gesinimo priemonės	Tinkamos visos žinomos gaisro gesinimo priemonės			
	Netinkamos gaisro gesinimo priemonės	Nėra			
	Pavojingos medžiagos, išsiskiriančios iš cheminės medžiagos, preparato degimo metu, degimo produktai, dujos	Uždaroje patalpoje naudotis kvėpavimo aparatu.			
	Asmeninės apsauginės priemonės				
6.	AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS				
	Kolektyvinės apsaugos ir asmeninės apsauginės priemonės	Išvėdinti patalpą. Evakuoti žmones. Jeigu nėra užtikrintas oro saugumas, patalpoje dėvėti kvėpavimo aparatą.			
	Aplinkos teršimo prevencijos priemonės	Stengtis sustabdyti produkto nuotėkį. Neleisti produktui prasiskverbti į kanalizaciją, rūšio patalpas, šachtas ir kitas vietas, kur jo susikaupimas būtų pavojingas.			
	Cheminės medžiagos, preparato surinkimo (susėmimo) ir neutralizavimo (nukenksminimo) būdai ir priemonės				
7.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS				
	Reikalavimai ir rekomendacijos naudojimui	Sektį, kad į talpų vidų nepatektų drėgmė. Neleisti dujų srautui atbuline eiga patekti į talpą. Naudoti tik tam produktui skirtus įrengimus, atitinkančius slėgį ir temperatūrą. Kilus abejonėms, kreiptis į dujų tiekėją. Perskaityti tiekėjo talpų naudojimo instrukcijas. Laikyti talpas gerai vėdinamoje vietoje, ne aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje.			
	Reikalavimai sandėliavimui				
	Netinkamos (nesuderinamos) kartu sandėliuoti cheminės medžiagos				
	Nurodymai dėl ribinio cheminės medžiagos, preparato kiekio, galimo sandėliuoti nurodytomis sąlygomis	Reikalavimai			
	cheminės medžiagos, preparato pakuotei				
8.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO POVEIKIO PREVENCIJA				
	cheminės medžiagos, preparato komponento ribinė vertė darbo aplinkos ore (RV, PEL, STEL, TLV, TWA), kilmės šalies patvirtinusios institucijos pavadinimas (ACGIH, NIOSH, OSHA ir kt.)	TLV (ACGIH) – 5000 ppm			
	Techninės priemonės	Užtikrinti tinkamą ventilaciją.			
	Kvėpavimo takų apsauginės priemonės				
	Rankų ir odos apsauginės priemonės				
	Akių apsauginės priemonės				
	Kitos odos apsauginės priemonės (darbo drabužiai, avalynė ir kt.)	Dėvėti atitinkamas kūno, galvos bei rankų apsaugas.			
	Asmens higienos priemonės				

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS Pagal direktyvas 91/155/EEB ir 2001/58 EB	Lapas 2 iš 2 Pildymo data 2009.02.08 Paskutinio peržiūrėjimo data 2010.02.08
--	---

9.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS					
	Agregatinė būsena (dujinė)	Oksidavimosi savybės				
	Juslinės savybės (bespalvės, bekvapės)	Užšalimo/lydymosi temperatūra, °C				
	Vandenilio jonų koncentracijos vertė, pH	Garų slėgis 20 °C				
	Virimo temperatūra, °C ar virimo temperatūros intervalas	Specifinė masė, tankis g/cm ³ , kg/m ³				
	Degumas (nedegus)	Tirpumas (vandenyje, riebaluose) mg/l				
	Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra (nedegus)	Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis /vanduo)				
	Pliūpsnio temperatūra, °C	Klampumas				
	Sprogumo ribos:	Garų specifinis tankis (oras = 1)				
	Žemutinė, tūrio %	Garavimo greitis				
	Viršutinė, tūrio %					
10.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO STABILUMAS IR REAKTINGUMAS					
	Cheminis stabilumas ir pavojingos cheminės reakcijos	Normaliomis sąlygomis yra stabilus.				
	Vengtinios aplinkos sąlygos ir cheminės medžiagos, sukeliančios pavojingas chemines reakcijas					
	Skilimo produktai					
	Stabilizatorių reikmė					
	Egzoterminės reakcijos galimybė					
	Nestabilūs skilimo produktai					
11.	TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA					
	Ūmus toksiškumas bandomiesiems gyvūnams:	Produktas neturi jokio toksinio poveikio.				
	Prarijus, LD ₅₀					
	Per odą, LD ₅₀					
	Įkvėpus, LC ₅₀					
	Dirginimas					
	Pasklidimas					
	Lėtinis poveikis bandomiesiems gyvūnams					
	Poveikis žmonėms:					
	Kancerogeniškumas					
	Mutageniškumas					
	Toksiškumas reprodukcijai					
12.	EKOLOGINĖ INFORMACIJA					
	Cheminės medžiagos, preparato savybės, galinčios daryti poveikį aplinkai	Produktas neturi jokio ekologiškai kenksmingo poveikio.				
	Ekotoksiškumas (toksiškumas vandens, dirvožemio organizmams, kitiems gyvūnams ir augalams)					
	Judrumas					
	Išsilaikymas ir skilimas (biodegradacija) aplinkoje					
	Bioakumuliacija					
	Duomenys apie kitus poveikius					
13.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO ATLIEKŲ TVARKYMAS					
	Reikalavimai atliekų neišmesti į aplinką	Vengti nutekėjimo į atmosferą bei iškrovimo vietoje,				
	Cheminės medžiagos, preparato atliekų, užterštų kur produkto koncentracija gali būti pavojinga. Jei pakuočių šalinimo būdai (deginimas, utilizacija, šalinimas sąvartyne ir kt.)	reikia pagalbos, kreiptis į tiekėją.				
14.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO VEŽIMAS					
	Norminio dokumento pavadinimas	Cheminės medžiagos, preparato pavadinimas	Pavojingo krovinio kodas	Pavojingumo klasė	JT numeris	Pakuotės grupė
	ADR	Dujų mišinys (sudėtyje ≥5% max 50% CO ₂)	2.1 ^A	2	1956	-
15.	KITA INFORMACIJA					
	Pavojingumo simboliai ir tekstas	nėra				
	R frazių ir skaitmeninių ženklų sąrašas pagal 2 ir 3 skyrius.	nėra				
	S frazių ir skaitmeninių ženklų sąrašas	S 9-23 S9: Laikyti balioną gerai vėdinamoje vietoje S23: Neįkvėpti dujų mišinio				
16.	PAPILDOMA INFORMACIJA					
	Privaloma laikytis visų šalyje galiojančių taisyklių. Dirbantieji privalo suvokti pavojus, susijusius su padidinta produkto koncentracija. Prieš naudojant produktą naujame procese ar bandyme būtina išstudijuoti medžiagų suderinamumą ir darbų saugos taisykles. Ši informacija laikoma teisinga išleidimo momentu. UAB „Prekybos namai“Waldis“ atsakomybės dėl susižeidimo ar nuostolio, kilusio naudojantis produktu, neprisiima.					