

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal direktyvas 91/155/EEB ir 2001/58 EB

LAPAS 1 iš 2
Pildymo data 2019.12.20.
Paskutinio peržiūrėjimo data
2020.02.04

1.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO IR TIEKĖJO PAVADINIMAS					
	Cheminės medžiagos, preparato pavadinimas Kiti pavadinimai (sinonimai)			AZOTAS		
1.	Paskirtis Tiekėjas Adresas Telefonas, faksas Telefonas skubiai informacijai suteikti			Pramoniam naudojimui UAB "Prekybos namai „Waldis“" D.Vandens 7-6, 92146 Klaip da 8 46 397900, 8 46 397901 8 46 300920		
	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO SUDĖTIS. INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS					
2.	Empirinė (molekulinė) formulė			N ₂		
	Molekulinė masė			28		
	Pavojingi komponentai			-		
	CAS Nr.	EINECS Nr.	Cheminis Pavadinimas	Koncentracija (%) produkto masės (tūrio)	Pavojingumo simboliai	Rizikos frazės
	7727-37-9	231-783-9	N ₂	99,6	-	-
3.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO GALIMI PAVOJAI					
	Pavojai, susiję su užsidegimo arba sprogo galimybe Pavojai žmonių sveikatai, galimo poveikio pasekmės Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės			Suslėgtos dujos. Didelė koncentracija gali sukelti dusulį.		
4.	PIRMOSIOS MEDICINOS PAGALBOS PRIEMONĖS					
	Cheminės medžiagos patekimo į organizmą būdas: Įkvėpus Patekus ant odos Patekus į akis Prarijus Priemonės, kurių gali imtis tik gydytojai			Didelė koncentracija gali sukelti asfiksiją. Auka gali nesuvokti, kad dūsta. Išnešti nukentėjusį į vėdinamą vietą, uždėjus kvėpavimo aparatą iškviešti greitąją medicininę pagalbą.		
5.	PRIŠGAISRINĖS PRIEMONĖS					
	Tinkamos gaisro gesinimo priemonės			Tinkamos visos žinomos gaisro gesinimo priemonės		
5.	Netinkamos gaisro gesinimo priemonės Pavojingos medžiagos, išsiskiriančios iš cheminės medžiagos, preparato degimo metu, degimo produktai, dujos Asmeninės apsauginės priemonės			Nėra Uždaroje patalpoje naudotis kvėpavimo aparatu.		
	AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS					
6.	Kolektyvinės apsaugos ir asmeninės apsauginės priemonės			Išvėdinti patalpą. Evakuoti žmones. Jeigu nėra užtikrintas oro saugumas, patalpoje dėvėti kvėpavimo aparatą. Užtikrinti tinkamą oro ventiliaciją.		
	Aplinkos teršimo prevencijos priemonės Cheminės medžiagos, preparato surinkimo (susėmimo) ir neutralizavimo (nukenksminimo) būdai ir priemonės			Stengtis sustabdyti produkto nuotėkį.		
7.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS					
	Reikalavimai ir rekomendacijos naudojimui Reikalavimai sandėliavimui Netinkamos (nesuderinamos) kartu sandėliuoti cheminės medžiagos Nurodymai dėl ribinio cheminės medžiagos, preparato kiekio, galimo sandėliuoti nurodytomis sąlygomis Reikalavimai cheminės medžiagos, preparato pakuotei			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.		
8.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO POVEIKIO PREVENCIJA					
	Cheminės medžiagos, preparato komponento ribinė vertė darbo aplinkos ore (RV, PEL, STEL, TLV, TWA), kilmės šalies patvirtinusių institucijos pavadinimas (ACGIH, NIOSH, OSHA ir kt.) Techninės priemonės Kvėpavimo takų apsauginės priemonės Rankų ir odos apsauginės priemonės Akių apsauginės priemonės Kitos odos apsauginės priemonės (darbo drabužiai, avalynė ir kt.) Asmens higienos priemonės			Užtikrinti tinkamą ventiliaciją.		

9.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS					
	Agregatinė būsena (dujinė) Juslinės savybės (bespalvės, bekvapės) Vandenilio jonų koncentracijos vertė, pH Virimo temperatūra, -196°C ar virimo temperatūros intervalas Degumas (nedegus) Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra (nedegus) Pliūpsnio temperatūra, °C Sprogumo ribos: Žemutinė, tūrio % Viršutinė, tūrio %			Oksidavimosi savybės Užšalimo/lydymosi temperatūra, -210°C Garų slėgis netaikomas Specifinė masė, tankis g/cm ³ , kg/m ³ Tirpumas (vandenyje, riebaluose) 20 mg/l Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis /vanduo) Klampumas Garų specifinis tankis (oras = 1) 0.97 Garavimo greitis		
10.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO STABILUMAS IR REAKTINGUMAS					
	Cheminis stabilumas ir pavojingos cheminės reakcijos Vengtinios aplinkos sąlygos ir cheminės medžiagos, sukeliančios pavojingas chemines reakcijas Skilimo produktai Stabilizatorių reikmė Egzoterminės reakcijos galimybė Nestabilūs skilimo produktai			Normaliomis sąlygomis yra stabilus.		
11.	TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA					
	Ūmus toksiškumas bandomiesiems gyvūnams: Prarijus, LD ₅₀ Per odą, LD ₅₀ Įkvėpus, LC ₅₀ Dirginimas Pasklidimas Lėtinis poveikis bandomiesiems gyvūnams Poveikis žmonėms: Kancerogeniškumas Mutageniškumas Toksiškumas reprodukcijai			Nėra jokio žinomo šio produkto toksinio poveikio.		
12.	EKOLOGINĖ INFORMACIJA					
	Cheminės medžiagos, preparato savybės, galinčios daryti poveikį aplinkai Ekotoksiškumas (toksiškumas vandens, dirvožemio organizmams, kitiems gyvūnams ir augalams) Judrumas Išsilaikymas ir skilimas (biodegradacija) aplinkoje Bioakumuliacija Duomenys apie kitus poveikius			Produktas nesukelia jokios ekologinės žalos.		
13.	CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO ATLIEKŲ TVARKYMAS					
	Reikalavimai atliekų neišmesti į aplinką Cheminės medžiagos, preparato atliekų, užterštų pakuočių šalinimo būdai (deginimas, utilizacija, šalinimas sąvartyne ir kt.)			Vengti nutekėjimo į atmosferą bei iškrovimo vietoje, kur produkto koncentracija gali būti pavojinga. Jei 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	Azotas	2,1 ^A	2	1066	-
15.	KITA INFORMACIJA					
	Pavojingumo simboliai ir tekstas R frazių ir skaitmeninių ženklų sąrašas pagal 2 ir 3 skyrius. S frazių ir skaitmeninių ženklų sąrašas			nėra nėra S 9-23 S9: Laikyti balioną gerai vėdinamoje vietoje S23: Neįkvėpti dujų		
16.	PAPILDOMA INFORMACIJA					
	Privaloma laikytis visų šalyje galiojančių taisyklių. Dirbantieji privalo suvokti pavojus, susijusius su padidinta azoto koncentracija. Prieš naudojant produktą naujame procese ar bandyje 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.					