

EGS

Trgovsko ime: Klasičen plinski vžigalnik, plinski vžigalnik, vetrovnik, mini plinski vžigalnik, vetrovni p

Številka produkta: 035990E_035991E_035992E_1500000023_1500003544

Aktualna verzija: 5.0.0, sestavljeno dne: 02.08.2022

Nadomeščena verzija: 4.0.0, sestavljeno dne: 15.03.2021

regija: SI

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

Trgovsko ime

Klasičen plinski vžigalnik, plinski vžigalnik, vetrovnik, mini plinski vžigalnik, vetrovni plinski vžigalnik s prilagodljivim vratom, Univerzalni plinski gorilnik

UFI:

13EP-AMGT-500J-1KW3

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Relevantne identificirane uporabe

plin

Uporabe, ki se odsvetujejo

Na voljo niso nikakršni podatki.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naslov

ROTHENBERGER Industrial GmbH

Sodener Strasse 47

65779 Kelkheim

Številka telefona +49 (0) 61 95 / 9981 - 0

Številka faksa +49 (0) 6195 / 9981 - 7910

e-mail info-diy@rothenberger.com

Informacije o listu z varnostnimi podatki

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere

+386(1) 522 84 08 (Univerzitetni klinični center Ljubljana)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Razvrščanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008(CLP)

Flam. Gas 1A; H220

Press. Gas liq.; H280

Napotki za razvrščanje

Razvrščanje snovi in zmesi je bilo opredeljeno na osnovi naslednjih postopkov v 9. členu in s kriteriji Uredbe (ES) št. 1272/2008

Fizikalne nevarnosti: Ovrednotenje podatkov po delu 2 Priloge I,

Zdravstvenih in okoljskih tveganj: Postopek izračunavanja po delih 3, 4 in 5 Priloge I.

2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008(CLP)

Piktogrami za nevarnost



GHS02

Opozorilna beseda

Nevarno

Stavki o nevarnosti

H220

Zelo lahko vnetljiv plin.

H280

Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.

EGS

Trgovsko ime: Klasičen plinski vžigalnik, plinski vžigalnik, vetrovnik, mini plinski vžigalnik, vetrovni p

Številka produkta: 035990E_035991E_035992E_1500000023_1500003544

Aktualna verzija: 5.0.0, sestavljeno dne: 02.08.2022

Nadomeščena verzija: 4.0.0, sestavljeno dne: 15.03.2021

regija: SI

Previdnostni stavki

P102

Hraniti zunaj dosega otrok.

P210

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.

Kajenje prepovedano.

P377

Požar zaradi uhajanja plina: Ne gasiti, če puščanja ni mogoče varno zaustaviti.

P381

V primeru uhajanja odstraniti vse vire vžiga.

P403

Hraniti na dobro prezračevanem mestu.

UFI:

13EP-AMGT-500J-1KW3

2.3 Druge nevarnosti

PBT ocena

Podatki ne obstajajo.

vPvB ocena

Podatki ne obstajajo.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.1 Snovi**

Ne ustreza. Produkt ni snov.

3.2 Zmesi**Vsebnost nevarnih snovi**

št.	Naziv snovi		Dodatni napotki		%
	št. CAS / EC / Indeks / REACH	Razvrščanje (ES) po 1272/2008(CLP)	Koncentracija		
1	butan				
	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0 01-2119474691-32	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 70,00	- < 90,00	Vol%
2	propan				
	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 10,00	- < 25,00	Vol%
3	etan				
	74-84-0 200-814-8 601-002-00-X 01-2119486765-21	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas	>= 5,00	- < 10,00	Vol%

Celotno besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16

št.	Opomba	Posebne mejne koncentracije	M-faktor (akutno)	M-faktor (kronično)
1	C, U	-	-	-
2	U	-	-	-

Celotno besedilo opomb: glej oddelek 16 "Opombe v zvezi z identifikacijo, razvrščanjem in označevanjem snovi in zmesi ((ES) št. 1272/2008, PRILOGA VI)"

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošna navodila**

Poškodovano osebo odnesite na varno in zavarujte. V primeru nevarnosti zaradi nezavesti, ponesrečeno osebo položiti in prepeljati v stabiliziranem položaju. Če težave trajajo, takoj poiskati zdravniško pomoč.

Pri vdihavanju

EGS

Trgovsko ime: Klasičen plinski vžigalnik, plinski vžigalnik, vetrovnik, mini plinski vžigalnik, vetrovni p

Številka produkta: 035990E_035991E_035992E_1500000023_1500003544

Aktualna verzija: 5.0.0, sestavljeno dne: 02.08.2022

Nadomeščena verzija: 4.0.0, sestavljeno dne: 15.03.2021

regija: SI

Poškodovane osebe odpeljati s področja nevarnosti. Zagotoviti dovolj svežega zraka. Če je dihanje neenakomerno ali pa je umetno dihanje. Takoj pokličite zdravnika.

V stiku s kožo

Pri ozeblinah izpirajte z veliko vode. Oblačila ne odstranjujte. Pri stiku s kožo poškodovano mesto takoj umiti z obilo vode. Takoj pokličite zdravnika. Ne drgnite!

V stiku z očmi

Odstraniti kontaktne leče. Oči izpirati pri široko odprtih vekah s tekočo vodo 10-15 minut, pri tem pa zaščititi nepoškodovano oko. Takojšnja medicinska oskrba pri očesnem zdravniku.

Pri zaužitju

Takoj poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**Simptomi**

ozeblina; omotica; Dihalne motnje. nezavest

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Ogljikov dioksid; Pena; Gasilni prah

Neprimerna sredstva za gašenje

Polni curek vode; Pena

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara se lahko sproščajo: ogljikov monoksid in ogljikov dioksid; Nevarnost eksplozije pri segrevanju. Utekočinjen plin: tekočina, ki izteka, lahko povzroči omrzline. Plin je težji od zraka, lahko se nabira v nižje ležečih prostorih.

5.3 Nasvet za gasilce

Uporabljati dihalno napravo, neodvisno od zraka v okolju. Uporabljati zaščitno obleko. Zaprte posode izpostavljene ognju hladite z vodo. Povišanje pritiska, nevarnost razpočenja in eksplozije pri segrevanju.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Za neizučeno osebo**

Upoštevati varnostne predpise (glej oddelek 7 in 8). Prostor mora biti dobro prezračen tudi pri tleh. (Hlapi so težji od zraka); Odstrani vire vžiga. Nezaščitene sodelavce odstranite iz nevarnega območja. Uporabljate osebna zaščitna sredstva; Ne vdihujte hlapov.

Za reševalce

Za osebno zaščito glej točko 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite sproščanje v okolje. Ne izlivati v kanalizacijo / površinsko vodo/ podtalnico

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Skrbite za zadostno prezračevanje. Pustite, da izpari. Ostanke posrkajte z materialom, ki veže tekočino (npr. pesek, žaganje, univerzalno vezivo, kremenka). Sprejeti material obravnavajte v skladu s oddelek "Odstranjevanje/odlaganje".

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za informacije o varnem načinu uporabe glej oddelek 7. Informacije o osebni zaščitni opremi – glej oddelek 8. Informacije o odlaganju/odstranjevanju – glej oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

EGS

Trgovsko ime: Klasičen plinski vžigalnik, plinski vžigalnik, vetrovnik, mini plinski vžigalnik, vetrovni p

Številka produkta: 035990E_035991E_035992E_1500000023_1500003544

Aktualna verzija: 5.0.0, sestavljeno dne: 02.08.2022

Nadomeščena verzija: 4.0.0, sestavljeno dne: 15.03.2021

regija: SI

Navodila za varno rokovanje

Prostor mora biti dobro prezračen tudi pri tleh. (Hlapi so težji od zraka); Posoda je pod tlakom. Zaščitite pred sončnimi žarki in temperaturami nad 50 °C. Tudi po uporabi ne odpirajte s silo in ne sežigajte. Uporablja naj samo strokovno in šolano osebje. Ne vdihavati hlapov ali meglice snovi/pripravkov. Preprečiti stik z očmi, kožo in obleko. Ravnajte previdno – preprečite sonke, trenje in udarce.

Splošni zaščitni in higienski ukrepi

Pred odmorom in po končanem delu umiti roke. Ne vdihujte plinov; Pri delu ne kaditi, ne jesti in ne piti. Ne približujte pijači, hrani in krmi za živino. Preprečiti stik z očmi in kožo

Navodila za zaščito pred požarom in eksplozijo

Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes. Ločite od virov toplote, isker in odprtega ognja. Ukrepi proti nastanku statične elektrike (ozemljitev pri prelivanju). Uporabljajte naprave/armature, zaščitene proti eksploziji in orodja, ki ne povzročajo isker. Električna oprema naj bo zaščitena glede na ustrezen standard.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Posode hranite tesno zaprte, na hladnem, dobro prezračenem mestu, odpirajte jih in ravnajte z njimi previdno. Zavarujte pred vročino in neposrednimi sočnimi žarki.

Priporočena temperatura skladiščenja

Vrednost > 50 °C

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod

Odprte posode dobro zaprite, da preprečite morebitno nekontrolirano iztekanje. Hraniti v ovitku, ki odgovarja originalni embalaži; Skladišča dobro zračiti. Zavarujte pred vročino in neposrednimi sočnimi žarki.

Navodila za skupno skladiščenje

Za snovi, ki jih je treba preprečiti, glej oddelek 10.

7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za delovno mesto

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	butan	106-97-8	203-448-7
Seznam zavezujo ih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost			
butan			
	Kratkoročna vrednost	9600 mg/m ³	4000 ppm
	Mejne vrednosti	2400 mg/m ³	1000 ppm
2	propan	74-98-6	200-827-9
Seznam zavezujo ih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost			
propan			
	Kratkoročna vrednost	7200 mg/m ³	4000 ppm
	Mejne vrednosti	1800 mg/m ³	1000 ppm

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Zagotoviti primerno zračenje, posebej v zaprtih prostorih.

Osebna zaščitna oprema

Zaščita dihal

Če niso na razpolago mejne vrednosti največje dostopne koncentracije snovi na delovnem mestu, je potrebno pri nastanku hlapov in meglice glede zaščite dihalnih organov ukrepati posebej. Pri prekoračitvi vrednosti gostote uporabljaj pri delu primerno zaščito za dihala.

Zaščita za oči / obraz

Tesno prilagajoča zaščitna očala.

Zaščita rok

EGS

Trgovsko ime: Klasičen plinski vžigalnik, plinski vžigalnik, vetrovnik, mini plinski vžigalnik, vetrovni p

Številka produkta: 035990E_035991E_035992E_1500000023_1500003544

Aktualna verzija: 5.0.0, sestavljeno dne: 02.08.2022

Nadomeščena verzija: 4.0.0, sestavljeno dne: 15.03.2021

regija: SI

Za primer stika kože s produktom, je primerna uporaba rokavic, preizkušenih npr. v skladu z EN 374. Zaščitne rokavice morajo biti v vsakem primeru preverjene glede primernosti za specifično delovno mesto (npr. mehanska obstojnost, združljivost s produktom, antistatika). Upoštevajte navodila in informacije proizvajalca zaščitnih rokavic glede uporabe, skladiščenja, nege in zamenjave rokavic. Zaščitne rokavice se morajo pri poškodovanju ali pri prvih znakih obrabe takoj zamenjati. Delovne postopke organizirajte tako, da ni potrebno neprekinjeno nošenje rokavic.

Drugo

Delovna oblačila, obstojna proti kemikalijam.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje	
plinasto	
Oblika	
komprimiran, utekočinjen plin	
Barva	
brezbarvno	
Vonj	
tipičen	
pH	
Podatki ne obstajajo	
Vrelišče/območje vrenja	
Vrednost	-0,5 °C
Vir	Dobavitelj
Tališče/ledišče	
Vrednost	< 0 °C
Vir	Dobavitelj
Temperatura razgradnje	
Podatki ne obstajajo	
Plamenišče	
Vrednost	-4 °C
Vir	Dobavitelj
Temperatura vžiga	
Podatki ne obstajajo	
Temperatura samovžiga	
Vrednost	405 °C
Vir	Dobavitelj
Vnetljivost	
Podatki ne obstajajo	
Spodnja meja eksplozivnosti	
Vrednost	1,8 Vol-%
Referenčna snov	butan
Vir	Dobavitelj
Vrednost	1,8 Vol-%
Referenčna snov	izobutana
Vir	Dobavitelj
Vrednost	2,2 Vol-%
Referenčna snov	propan
Vir	Dobavitelj

EGS

Trgovsko ime: Klasičen plinski vžigalnik, plinski vžigalnik, vetrovnik, mini plinski vžigalnik, vetrovni p

Številka produkta: 035990E_035991E_035992E_1500000023_1500003544

Aktualna verzija: 5.0.0, sestavljeno dne: 02.08.2022

Nadomeščena verzija: 4.0.0, sestavljeno dne: 15.03.2021

regija: SI

Zgornja meja eksplozivnosti			
Vrednost		8,4	Vol-%
Referenčna snov	butan		
Vir	Dobavitelj		
Vrednost		9,8	Vol-%
Referenčna snov	izobutana		
Vir	Dobavitelj		
Vrednost		10	Vol-%
Referenčna snov	propan		
Vir	Dobavitelj		

Parni tlak	
Podatki ne obstajajo	

Relativna parna gostota	
Podatki ne obstajajo	

Relativna gostota	
Podatki ne obstajajo	

Gostota			
Vrednost		0,584	kg/m ³
Referenčna temperatura		20	°C
Vir	Dobavitelj		
Opomba	utekočinjeni		

Topnost v vodi	
Vir	Dobavitelj
Opomba	netopljivo

Topnost	
Podatki ne obstajajo	

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	propan	74-98-6	200-827-9
log Pow		cca.	1,8
Metoda	QSAR		
Vir	ECHA		

Kinematična viskoznost	
Podatki ne obstajajo	

Lastnosti delcev	
Podatki ne obstajajo	

9.2 Drugi podatki

Drugi podatki	
Na voljo niso nikakršni podatki.	

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri uporabi v skladu z namembnostjo ni pričakovati nevarnih reakcij.

10.2 Kemijska stabilnost

Ob upoštevanju priporočenih predpisov za skladiščenje in uporabo stabilno (glej oddelek 7).

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Tvori eksplozivne plinske zmesi z zrakom. Reakcije s kisikom; Pri kontaktu z nezdružljivimi snovmi so možne eksotermne reakcije.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Vročina, odprt plamen in drugi viri vžiga. Zaščitite pred sončnimi žarki.

EGS

Trgovsko ime: Klasičen plinski vžigalnik, plinski vžigalnik, vetrovnik, mini plinski vžigalnik, vetrovni p

Številka produkta: 035990E_035991E_035992E_1500000023_1500003544

Aktualna verzija: 5.0.0, sestavljeno dne: 02.08.2022

Nadomeščena verzija: 4.0.0, sestavljeno dne: 15.03.2021

regija: SI

10.5 Nezdrušljivi materiali

Oksidacijskimi sredstvi. Klor (Cl); Klor dioksid; dioksigenil tetrafluoroborat; Acetilen; Halogeni; nitrozlučeniny; solitrova kislina; guma

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nobene pri uporabi v skladu z namembnostjo

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost zaradi zaužitja (oralna)	
Podatki ne obstajajo	

Akutna strupenost zaradi stika s kožo (dermalna)	
Podatki ne obstajajo	

Akutna strupenost zaradi vdihavanja (inhalacijsk)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	propan	74-98-6	200-827-9
	LC50	>	800000 ppmv
	Doba izpostavljanja		0,25 h
	Agregatno stanje	plin	
	Vrsta	Podgana	
	Vir	ECHA	
	Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.	

Jedkost za kožo/draženje kože	
Podatki ne obstajajo	

Resne okvare oči/draženje oči	
Podatki ne obstajajo	

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	
Podatki ne obstajajo	

Mutagenost za zarodne celice			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	butan	106-97-8	203-448-7
	Način vrednotenja	In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test	
	Vrsta	Human Lymphocyte	
	Metoda	OECD 473	
	Vir	ECHA	
	Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.	
	Način vrednotenja	Raziskava genske mutacije in vitro pri bakterijah (in vitro gene mutation study in bacteria)	
	Vrsta	Salmonella typhimurium	
	Metoda	OECD 471	
	Vir	ECHA	
	Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.	

Strupen za sposobnost reprodukcije			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	butan	106-97-8	203-448-7
	Način vpivanja	inhalativno	
	Vrsta	Podgana	
	Metoda	OECD 422	
	Vir	ECHA	

EGS

Trgovsko ime: Klasičen plinski vžigalnik, plinski vžigalnik, vetrovnik, mini plinski vžigalnik, vetrovni p

Številka produkta: 035990E_035991E_035992E_1500000023_1500003544

Aktualna verzija: 5.0.0, sestavljeno dne: 02.08.2022

Nadomeščena verzija: 4.0.0, sestavljeno dne: 15.03.2021

regija: SI

Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.		
2 propan	74-98-6	200-827-9	
Način vpivanja	inhalativno		
NOAEC	12000	ppm	
Način vrednotenja	Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test		
Vrsta	Podgana		
Metoda	OECD 422		
Vir	ECHA		
Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.		

Rakotvornost

Podatki ne obstajajo

STOT – enkratna izpostavljenost

Podatki ne obstajajo

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	butan	106-97-8	203-448-7
Način vpivanja	inhalativno		
Vrsta	Podgana		
Metoda	OECD 422		
Vir	ECHA		
Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.		
2 propan	74-98-6	200-827-9	
Način vpivanja	inhalativno		
LOAEC	12000	ppm	
Vrsta	Podgana		
Metoda	OECD 422		
Vir	ECHA		
Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.		

Nevarnost pri vdihavanju

Podatki ne obstajajo

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**Lastnosti endokrinih motilcev**

Na voljo niso nikakršni podatki.

Drugi podatki

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost****toksičnost za ribe (akutna)**

Podatki ne obstajajo

toksičnost za ribe (kronična)

Podatki ne obstajajo

toksičnost za dafnije (akutna)

Podatki ne obstajajo

toksičnost za dafnije (kronična)

Podatki ne obstajajo

toksičnost za alge (akutna)

EGS

Trgovsko ime: Klasičen plinski vžigalnik, plinski vžigalnik, vetrovnik, mini plinski vžigalnik, vetrovni p

Številka produkta: 035990E_035991E_035992E_1500000023_1500003544

Aktualna verzija: 5.0.0, sestavljeno dne: 02.08.2022

Nadomeščena verzija: 4.0.0, sestavljeno dne: 15.03.2021

regija: SI

Podatki ne obstajajo

toksičnost za alge (kronična)

Podatki ne obstajajo

Strupenost za bakterije

Podatki ne obstajajo

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Biološka razgradljivost			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	butan	106-97-8	203-448-7
Način		aerobna biorazgradnja	
Vrednost		50	%
Trajanje		3,46	d
Metoda		QSAR	
Vir		ECHA	
2	propan	74-98-6	200-827-9
Način		aerobna biorazgradnja	
Vrednost		50	%
Trajanje		3	d
Metoda		QSAR	
Vir		ECHA	
Vrednotenje		zlahka biološko razgradljiv	

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	propan	74-98-6	200-827-9
log Pow		cca.	1,8
Metoda		QSAR	
Vir		ECHA	

12.4 Mobilnost v tleh

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Rezultati ocene PBT in vPvB	
PBT ocena	Podatki ne obstajajo.
vPvB ocena	Podatki ne obstajajo.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Produkt

Odvesti na deponije ob upoštevanju uradnih predpisov.

Dodelite kode odpadkom v skladu z Evropskim katalogom odpadkov (AAV) po dogovoru z lokalno organizacijo za uničevanje.

Embalaza

Pakiranje stisnjenega plina je pod pritiskom in ga ne smete na silo odpreti in ne segreti čez 50°C. Odvrzite samo popolnoma izpraznjene vsebnike za stisnjen plin. Praznih vsebnikov za stisnjen plin ne sežigajte. Neočiščenih vsebnikov ne luknjajte, razrežite ali varite.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

EGS

Trgovsko ime: Klasičen plinski vžigalnik, plinski vžigalnik, vetrovnik, mini plinski vžigalnik, vetrovni p

Številka produkta: 035990E_035991E_035992E_1500000023_1500003544

Aktualna verzija: 5.0.0, sestavljeno dne: 02.08.2022

Nadomeščena verzija: 4.0.0, sestavljeno dne: 15.03.2021

regija: SI

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Razred	2
Klasifikacijska koda	6F
UN številka	UN1057
Oznaka blaga	LIGHTER REFILLS
Kod omejitve za predore	D
Nalepka nevarnosti	2.1

14.2 Transport IMDG

Razred	2.1
UN številka	UN1057
Ime in opis	LIGHTER REFILLS
EmS	F-D, S-U
Nalepke nevarnosti	2.1

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Razred	2.1
UN številka	UN1057
Ime in opis	Lighter refills
Nalepke nevarnosti	2.1

14.4 Drugi podatki

Na voljo niso nikakršni podatki.

14.5 Nevarnosti za okolje

Navedbe o nevarnostih za okolje, v kolikor so relevantne, glej 14.1 - 14.3.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Na voljo niso nikakršni podatki.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni relevantno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU predpisi****Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) PRILOGA XIV (SEZNAM SNOVI, KI SO PREDMET AVTORIZACIJE)**

Po predloženih podatkih in/ali po podatkih predhodnih dobaviteljev snov/pripravkov ne vsebuje snovi, ki po Uredbi REACH (ES) 1907/2006 Priloga XIV velja(jo) kot snov(i), ki je/so predmet avtorizacije.

REACH kandidatni seznam posebej skrb vzbujajočih snovi (SVHC) za postopek registracije

V skladu z obravnavanimi podatki in/ali v skladu z navedbami predhodnih dobaviteljev snov/pripravkov ne vsebuje snovi, ki po 57. členu v povezavi z 59. členom Uredbe REACH (ES) 1907/2006 ne velja(jo) za snov(i), ki pride(jo) v poštev za sprejem v Prilogo XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije).

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) PRILOGA XVII: OMEJITVE PROIZVODNJE, DAJANJA V PROMET IN UPORABE NEKATERIH NEVARNIH SNOVI, PRIPRAVKOV IN IZDELKOV

Za snov/pripravek velja Uredba REACH (ES) 1907/2006 Priloga XVII.	št. 40
---	--------

DIREKTIVA 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi

Za proizvod velja del 1 Priloge I, Kategorije nevarnosti:	P2
---	----

Ostali predpisi

Pri uporabi tega produkta se morajo upoštevati nacionalni predpisi o zdravju in varnosti pro delu.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za predloženo zmes ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

EGS

Trgovsko ime: Klasičen plinski vžigalnik, plinski vžigalnik, vetrovnik, mini plinski vžigalnik, vetrovni p

Številka produkta: 035990E_035991E_035992E_1500000023_1500003544

Aktualna verzija: 5.0.0, sestavljeno dne: 02.08.2022

Nadomeščena verzija: 4.0.0, sestavljeno dne: 15.03.2021

regija: SI

Ostale informacije

Spremembe / dopolnitve besedila:
spremembe v besedilu so označene na robu.

Viri ključnih podatkov, uporabljenih za izdelavo varnostnega lista:

Transportni predpisi v skladu z ADR, RID, IMDG, IATA v veljavnem besedilu.

Lokalni seznam mejnih vrednosti v ozračju določenih držav v veljavni verziji.

Smernica 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Vir podatkov, ki je bil uporabljen za določanje fizikalnih, toksikoloških in ekotoksikoloških podatkov je naveden neposredno v posameznih poglavjih.

Opombe v zvezi z identifikacijo, razvrščanjem in označevanjem snovi in zmesi ((ES) št. 1272/2008, PRILOGA VI)

- C Nekatere organske snovi se lahko dajejo v promet v posebni izomerni obliki ali kot zmes več izomerov. V tem primeru mora dobavitelj na etiketi navesti, ali je snov poseben izomer ali zmes izomerov.
- U Pri trženju morajo biti plini razvrščeni v razred „Plini pod tlakom“, v eno od teh skupin: stisnjeni plin, utekočinjeni plin, ohlajen plin ali raztopljeni plin. Skupina se izbere glede na fizikalno stanje, v katerem je plin pakiran, in jo je zato treba določiti za vsak primer posebej.

Delovno mesto za izdelavo varnostnih listov

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Podatki temeljijo na današnji ravni znanosti in dosedanjih izkušnjah. Varnostni list opisuje produkt s poudarkom na varnostnih zahtevah. Za zagotovitev lastnosti produkta podatki nimajo pomena.

Spremembe / dopolnitve besedila:
spremembe v besedilu so označene na robu.

Dokument zaščiten z zakonom o avtorskih pravicah. Za spremembe ali razmnoževanje je potrebno izrecno dovoljenje družbe UMCO GmbH.

Prod-ID 756941