

EGS

Trgovsko ime: Maxigas 400

Številka produkta: 35570_035570-B

Aktualna verzija: 2.1.0, sestavljeno dne: 25.03.2025

Nadomeščena verzija: 2.0.1, sestavljeno dne: 02.12.2022

regija: SI

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime

Maxigas 400

UFI:

3WF2-U046-900D-RWCX

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

112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Eye Irrit. 2; H319

Flam. Gas 1; H220

Press. Gas liq.; H280

STOT SE 3; H336

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



GHS07

Opozorilna beseda

Nevarno

Sestavine, ki določajo nevarnosti, ki jih je potrebno napisati na etiketi:

aceton

Stavki o nevarnosti

EGS

Trgovsko ime: Maxigas 400

Številka produkta: 35570_035570-B

Aktualna verzija: 2.1.0, sestavljeno dne: 25.03.2025

Nadomeščena verzija: 2.0.1, sestavljeno dne: 02.12.2022

regija: SI

H220 Zelo lahko vnetljiv plin.
 H280 Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
 H319 Povzroča hudo draženje oči.
 H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Stavki o nevarnosti (EU)

EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Previdnostni stavki

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
 P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
 P103 Pred uporabo preberite etiketo.
 P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
 P251 Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
 P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
 P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
 P377 Požar zaradi uhajanja plina: Ne gasiti, če puščanja ni mogoče varno zaustaviti.
 P410+P403 Zaščititi pred sončno svetlobo. Hraniti na dobro prezračenem mestu.
 P410+P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.
 P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu s krajevnimi/z regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.

UFI:

3WF2-U046-900D-RWCX

Napotki za označevanje

Na podlagi priloge I, točke 1.3.2 (ES uredba 1272/2008) se sme uporabljati skrajšana oznaka za posode za plin propan, butan ali utekočinjen plin (LPG).

2.3 Druge nevarnosti

Kontakt s tekočino lahko povzroči omrzline.

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	Plini iz zemeljskega olja, utekočinjeni, plini iz predelave nafte	Vsebuje < 0,1 masnega % 1,3-butadiena (EC št. 203-450-8).	
	68476-85-7 270-704-2 649-202-00-6 01-2119486557-22	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 70,00 - < 90,00 Vol%
2	aceton		
	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 -	EUH066 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	>= 10,00 - < 25,00 Vol%
3	pentan		

EGS

Trgovsko ime: Maxigas 400

Številka produkta: 35570_035570-B

Aktualna verzija: 2.1.0, sestavljeno dne: 25.03.2025

Nadomeščena verzija: 2.0.1, sestavljeno dne: 02.12.2022

regija: SI

109-66-0 203-692-4 601-006-00-1 -	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 EUH066 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	< 2,50	Vol%
--	---	--------	------

Popolno besedilo H- in EUH-stavkov, če niso že navedeni v oddelku 2.2, najdete v oddelku 16.

št.	Opomba	Posebne mejne koncentracije	M-faktor (akutno)	M-faktor (kronično)
1	K	-	-	-
3	C	-	-	-

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 nezvesti, ponesrečeno osebo položiti in prepeljati v stabiliziranem položaju. Če težave trajajo, takoj poiskati zdravniško pomoč.

Pri vdihavanju

Zagotoviti dovolj svežega zraka. Če je dihanje neenakomerno ali pa je umetno dihanje.

V stiku s kožo

Pri ozeblinah izpirajte z veliko vode. Oblačila ne odstranjujte. Pri stiku s kožo poškodovano mesto takoj umiti z obilo vode. Pri težavah poišči zdravniško pomoč.

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

Depresija centralnega živčnega sistema; Zaspanost; omotica; Motnje vida; ozeblina

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

Gasilni prah; Vodni tok; Ogljikov dioksid

Neprimerna sredstva za gašenje

Polni curek vode

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. Utekočinen plin: tekočina, ki izteka, lahko povzroči omrzline. Plin je težji od zraka, lahko se nabira v nižje ležečih prostorih. Pri vplivu vročine obstaja nevarnost razpočenja embalaže aerosola. Z zrakom lahko tvori eksplozivne zmesi.

5.3 Nasvet za gasilce

Uporabljati dihalno napravo, neodvisno od zraka v okolju. Uporabljati zaščitno obleko. Ogrožene posode po možnosti odstranite iz nevarnega območja. Zaprte posode izpostavljene ognju hladite z vodo. Povišanje pritiska, nevarnost razpočenja in eksplozije pri segrevanju.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

EGS

Trgovsko ime: Maxigas 400

Številka produkta: 35570_035570-B

Aktualna verzija: 2.1.0, sestavljeno dne: 25.03.2025

Nadomeščena verzija: 2.0.1, sestavljeno dne: 02.12.2022

regija: SI

6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**Za neizučeno osebje**

Upoštevati varnostne predpise (glej oddelka 7 in 8). Dobro prezračevati. Odstrani vire vžiga. Nezaščitene sodelavce odstranite iz nevarnega območja. Uporabljajte osebna zaščitna sredstva

Za reševalce

Za osebno zaščito glej točko 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite sproščanje v okolje.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Skrbite za zadostno prezračevanje. Pustite, da izpari.

6.4 Sklícjevanje 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****Navodila za varno rokovanje**

Prostor mora biti dobro prezračen tudi pri tleh. (Hlapi so težji od zraka); Posode odpirajte in ravajte z njimi previdno. Posoda je pod tlakom. Zaščitite pred sončnimi žarki in temperaturami nad 50 °C. Tudi po uporabi ne odpirajte s silo in ne sežigajte.

Splošni zaščitni in higijenski 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. Ukrepaí 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 ravajte 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

Navodila za skupno skladiščenje

Ne skladiščiti skupaj z: Ne skladišči skupaj z oksidacijskimi reagensi; snovi, ki pospešujejo požar

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	acetón	67-64-1	200-662-2
	2000/39/EC		
	Acetone		
	Mejne vrednosti	1210 mg/m ³	500 ppm

EGS

Trgovsko ime: Maxigas 400

Številka produkta: 35570_035570-B

Aktualna verzija: 2.1.0, sestavljeno dne: 25.03.2025

Nadomeščena verzija: 2.0.1, sestavljeno dne: 02.12.2022

regija: SI

Seznam zavezujo ih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost				
acetone				
Kratkoročna vrednost	2420	mg/m ³	1000	ppm
Mejne vrednosti	1210	mg/m ³	500	ppm
Opomba	Y, BAT, EU1			
2	ogljikov monoksid	630-08-0	211-128-3	
2017/164/EU				
Carbon monoxide				
Kratkoročna vrednost	117	mg/m ³	100	ppm
Mejne vrednosti	23	mg/m ³	20	ppm
2022/431/EC				
Carbon monoxide				
Kratkoročna vrednost	117	mg/m ³	100	ppm
Mejne vrednosti	23	mg/m ³	20	ppm
3	pentan	109-66-0	203-692-4	
2006/15/EC				
Pentane				
Mejne vrednosti	3000	mg/m ³	1000	ppm
Seznam zavezujo ih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost				
pentan				
Kratkoročna vrednost	6000	mg/m ³	2000	ppm
Mejne vrednosti	3000	mg/m ³	1000	ppm
Opomba	Y, EU2			

DNEL, DMEL in PNEC vrednosti**DNEL vrednosti (delojemalci)**

št.	Naziv snovi			št. CAS / EC
	Način vpivanja	trajanje učinkovanja	učinkovanje	Vrednost
1	Plini iz zemeljskega olja, utekočinjeni, plini iz predelave nafte			68476-85-7 270-704-2
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	23,4 mg/kg/dan
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	2,21 mg/m ³
	Opomba: To je Derived Minimum Effect Level(DMEL) in ne DNEL-vrednost, ker za to končno točko ni mogoče določiti varne mejne vrednosti.			

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Zagotoviti primerno zračenje, posebej v zaprtih prostorih.

Osebna zaščitna oprema**Zaščita dihal**

Od okolja neodvisen dihalni aparat; Dihalni aparat pri nezadostnem odsesavanju ali daljšem učinkovanju.

Zaščita za oči / obraz

Tesno prilagajoča zaščitna očala.

Zaščita rok

Rokavice s toplotno izolacijo; 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. nosite antistatično opremljeno zaščitno oblačilo, ki zavira plamene; Zaščitni čevlji.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

EGS

Trgovsko ime: Maxigas 400

Številka produkta: 35570_035570-B

Aktualna verzija: 2.1.0, sestavljeno dne: 25.03.2025

Nadomeščena verzija: 2.0.1, sestavljeno dne: 02.12.2022

regija: SI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje			
plinasto			
Oblika			
komprimiran, utekočinjen plin			
Barva			
brezbarvno			
Vonj			
tipičen			
Prag vonja			
Vrednost	2,9	-	14,6 mg/m³
Referenčna snov	n-butana		
Vir	Dobavitelj		
Vrednost	47,5	-	1613,9 mg/m³
Referenčna snov	aceton		
Vir	Dobavitelj		
pH			
Razlog za manjkajoč pH	Snov/zmes je plin		
Vrelišče/območje vrenja			
Vrednost	-0,5	°C	
Vir	Dobavitelj		
Tališče/ledišče			
Vrednost	<	130	°C
Vir	Dobavitelj		
Temperatura razgradnje			
Podatki ne obstajajo			
Plamenišče			
Vrednost	-74	°C	
Vir	Dobavitelj		
Temperatura vžiga			
Vrednost	465	°C	
Temperatura samovžiga			
Vrednost	365	°C	
Vir	Dobavitelj		
Oksidativne lastnosti			
ni oksidirajoče			
Eksplzivne lastnosti			
Izdelek ni eksploziven. Zaradi uporabe lahko pride do nastajanja eksplozivnih ali lahko vnetljivih plinov/hlapov v mešanici z zrakom.			
Vnetljivost			
lahko vnetljiv			
Vir	Dobavitelj		
Spodnja meja eksplozivnosti			
Vrednost	1,8	Vol-%	
Referenčna snov	n-butana		
Vir	Dobavitelj		
Vrednost	1,8	Vol-%	
Referenčna snov	izobutana		

EGS

Trgovsko ime: Maxigas 400

Številka produkta: 35570_035570-B

Aktualna verzija: 2.1.0, sestavljeno dne: 25.03.2025

Nadomeščena verzija: 2.0.1, sestavljeno dne: 02.12.2022

regija: SI

Vir	Dobavitelj		
Vrednost		2,2	Vol-%
Referenčna snov	propan		
Vir	Dobavitelj		
Vrednost		2,5	Vol-%
Referenčna snov	aceton		
Vir	Dobavitelj		

Zgornja meja eksplozivnosti

Vrednost		8,4	Vol-%
Referenčna snov	n-butana		
Vir	Dobavitelj		
Vrednost		9,8	Vol-%
Referenčna snov	izobutana		
Vir	Dobavitelj		
Vrednost		10	Vol-%
Referenčna snov	propan		
Vir	Dobavitelj		
Vrednost		12,8	Vol-%
Referenčna snov	aceton		
Vir	Dobavitelj		

Parni tlak

Vrednost		1820	mmHg
Referenčna temperatura		25	°C
Referenčna snov	n-butana		
Vir	Dobavitelj		
Vrednost		2611	mmHg
Referenčna temperatura		25	°C
Referenčna snov	izobutana		
Vir	Dobavitelj		
Vrednost		7150	mmHg
Referenčna temperatura		25	°C
Referenčna snov	propan		
Vir	Dobavitelj		
Vrednost		231	mmHg
Referenčna temperatura		25	°C
Referenčna snov	aceton		
Vir	Dobavitelj		

Relativna parna gostota

Podatki ne obstajajo

Relativna gostota

Podatki ne obstajajo

Gostota

Podatki ne obstajajo

Topnost v vodi

Vrednost		61,2	mg/l
Referenčna temperatura		25	°C
Referenčna snov	n-butana		
Vir	Dobavitelj		
Vrednost		48,9	mg/l
Referenčna temperatura		25	°C
Referenčna snov	izobutana		
Vir	Dobavitelj		
Vrednost		62,4	ppm
Referenčna temperatura		25	°C
Referenčna snov	propan		
Vir	Dobavitelj		

EGS

Trgovsko ime: Maxigas 400

Številka produkta: 35570_035570-B

Aktualna verzija: 2.1.0, sestavljeno dne: 25.03.2025

Nadomeščena verzija: 2.0.1, sestavljeno dne: 02.12.2022

regija: SI

Topnost			
Podatki ne obstajajo			
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)			
Podatki ne obstajajo			
Kinematična viskoznost			
Vrednost	0,3	cSt	
Referenčna temperatura	20	°C	
Referenčna snov	n-butana		
Vir	Dobavitelj		
Opomba	Tekočina		
Vrednost	0,2	cSt	
Referenčna temperatura	20	°C	
Vir	Dobavitelj		
Opomba	Tekočina		
Vrednost	0,32	cSt	
Referenčna snov	aceton		
Vir	Dobavitelj		
Opomba	Tekočina		
Lastnosti delcev			
Podatki ne obstajajo			

9.2 Drugi podatki

Drugi podatki
Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Na voljo niso nikakršni podatki.

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

Temperature > 50 ° C. Vročina, odprt plamen in drugi viri vžiga.

10.5 Nezdružljivi materiali

Oksidacijskimi sredstvi. oksidativne snovi

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)
Podatki ne obstajajo
Jedkost za kožo/draženje kože
Podatki ne obstajajo

EGS

Trgovsko ime: Maxigas 400

Številka produkta: 35570_035570-B

Aktualna verzija: 2.1.0, sestavljeno dne: 25.03.2025

Nadomeščena verzija: 2.0.1, sestavljeno dne: 02.12.2022

regija: SI

Resne okvare oči/draženje oči

Podatki ne obstajajo

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Podatki ne obstajajo

Mutagenost za zarodne celice

Podatki ne obstajajo

Strupen za sposobnost reprodukcije

Podatki ne obstajajo

Rakotvornost

Podatki ne obstajajo

STOT – enkratna izpostavljenost

Podatki ne obstajajo

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Podatki ne obstajajo

Nevarnost pri vdihavanju

Podatki ne obstajajo

Lastnosti endokrinih motilcev

Podatki ne obstajajo

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**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)

Podatki ne obstajajo

toksičnost za alge (kronična)

Podatki ne obstajajo

Strupenost za bakterije

Podatki ne obstajajo

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.4 Mobilnost v tleh

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**Rezultati ocene PBT in vPvB**

EGS

Trgovsko ime: Maxigas 400

Številka produkta: 35570_035570-B

Aktualna verzija: 2.1.0, sestavljeno dne: 25.03.2025

Nadomeščena verzija: 2.0.1, sestavljeno dne: 02.12.2022

regija: SI

Ime produkta	
Maxigas 400	
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.

Embalaža

Pakiranje stisnjenega plina je pod pritiskom in ga ne smete na silo odpreti in ne segrevati 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**14.1 Številka ZN in številka ID**

ADR/RID/ADN	UN2037
IMDG	UN2037
ICAO-TI / IATA	UN2037

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR/RID/ADN	RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS
IMDG	RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS
ICAO-TI / IATA	Receptacles, small, containing gas

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID/ADN - Razred	2
Nalepka nevarnosti	2.1
Klasifikacijska koda	5F
Kod omejitve za predore	D
IMDG - Razred	2
Nalepke nevarnosti	2.1
ICAO-TI / IATA - Razred	2.1
Nalepke nevarnosti	2.1

14.4 Skupina pakiranja

ADR/RID/ADN	-
IMDG	-
ICAO-TI / IATA	-

14.5 Nevarnosti za okolje

EmS	F-D, S-U
-----	----------

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transportirajte vedno v zaprtih, pokončno stoječih in varnih vsebnikih. Zagotovite, da bodo osebe, ki izdelek transportirajo, vedele kaj storiti v primeru nesreče ali izteka.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni relevantno

EGS

Trgovsko ime: Maxigas 400

Številka produkta: 35570_035570-B

Aktualna verzija: 2.1.0, sestavljeno dne: 25.03.2025

Nadomeščena verzija: 2.0.1, sestavljeno dne: 02.12.2022

regija: SI

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

Produkt vsebuje naslednjo/e snov/i, ki spada/jo v REACH uredbo (ES) 1907/2006, Priloga XVII.

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS	št.
1	aceton	67-64-1	200-662-2	75
2	Plini iz zemeljskega olja, utekočinjeni, plini iz predelave nafte	68476-85-7	270-704-2	75

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

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.

Celotno besedilo v delu 2 in 3 navedenih H in EUH stavkov(v kolikor ni navedeno že v teh delih).

H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

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.
K	Usklajena razvrstitev za rakotvornost ali mutagenost se uporablja, razen če se lahko dokaže, da snov vsebuje manj kot 0,1 % m/m 1,3-butadiena (št. EINECS 203-450-8); v tem primeru se razvrstitev snovi v skladu z naslovom II te uredbe opravi tudi za te razrede nevarnosti. Če snov ni razvrščena kot rakotvorna ali mutagena, se uporabijo vsaj previdnostni stavki (P102–) P210–P403.

Delovno mesto za izdelavo varnostnih listov

EGS

Trgovsko ime: Maxigas 400

Številka produkta: 35570_035570-B

Aktualna verzija: 2.1.0, sestavljeno dne: 25.03.2025

Nadomeščena verzija: 2.0.1, sestavljeno dne: 02.12.2022

regija: SI

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 753964