



GLUETEC

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

Anti-Seize 400 ml

Številka materiala AANS.D400

Obdelano: 2.3.2017

Verzija: 7

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.8.2017

Stran: 1 od 12

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Komerzialno ime: Anti-Seize 400 ml

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Splošna uporaba: Maziva

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naziv firme: GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG

Cesta/poštni predal: Am Biotop 8a

Poštna št., kraj: 97259 Greußenheim

Nemčija

WWW: www.gluetec.de

E-pošta: info@gluetec.de

Telefon: +49 (0)9369-98 36-0

Telefaks: +49 (0)9369-98 36-10

Območje za informiranje: Oddelek QS, Telefon: +49 (0)9369-98 36-0, e-mail: technik@gluetec.de

Nadaljnji podatki: Edini predstavnik:

Gluetec d.o.o.

Plese 9

9000 Murska Sobota

Tel: +386/(0)59 07 93 95 +386/(0)51 377 200

Fax: +386/(0)59 07 93 94

e-mail : info@gluetec.si

URL: www.gluetec.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Od 8.00 do 15.00 ure so dodatne informacije dosegljive na telefonski številki
+386/(0)59 07 93 95

Najbližji zdravstveni dom

V primeru življenjske ogroženosti poklicati telefonsko številko 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z odredbo ES 1272/2008 (CLP)

Aerosol 1; H222; H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

Skin Irrit. 2; H315 Povzroča draženje kože.

Asp. Tox. 1; H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

Aquatic Chronic 3; H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2 Elementi etikete

Oznaka (CLP)

Opozorilna beseda: **Nevarno**



GLUETEC

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

Anti-Seize 400 ml

Številka materiala AANS.D400

Obdelano: 2.3.2017

Verzija: 7

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.8.2017

Stran: 2 od 12

Stavki o nevarnosti:	H222	Zelo lahko vnetljiv aerosol.
	H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
	H315	Povzročča draženje kože.
	H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Previdnostni stavki:	P101	Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
	P102	Hraniti zunaj dosega otrok.
	P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
	P211	Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
	P251	Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
	P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči.
	P410+P412	Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.
	P501	Odstraniti vsebino/posodo nevarnih ali posebnih odpadkov.

2.3 Druge nevarnosti

Pri nezadostnem zračenju možnost nastajanja eksplozivnih zmesi.

Vdihavanje lahko nadraži dihalne poti in sluznico.

Pri večjih dozah deluje narkotično.

Rezultati ocene PBT in vPvB:

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 3: Sestava / podatki o sestavinah

3.1 Snovi: ni uporabeno

3.2 Zmesi

Kemična karakterizacija: Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.



GLUETEC

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

Anti-Seize 400 ml

Številka materiala AANS.D400

Obdelano: 2.3.2017

Verzija: 7

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.8.2017

Stran: 3 od 12

Nevarne sestavine:

Sestavina	Oznaka	Vsebina	Klasifikacija
REACH 01-2119475514-35-xxxx ES-št. 921-024-6 CAS 64742-49-0	Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični, <5-odstotni n-heksan	< 10 %	Flam. Liq. 2; H225. Skin Irrit. 2; H315. STOT SE 3; H336. Asp. Tox. 1; H304. Aquatic Chronic 2; H411.
REACH 01-2119475515-33-xxxx ES-št. 927-510-4 CAS 64742-49-0	Ogljikovodiki, C7, n-alkani, izoalkani, ciklični	< 10 %	Flam. Liq. 2; H225. Skin Irrit. 2; H315. STOT SE 3; H336. Asp. Tox. 1; H304. Aquatic Chronic 2; H411.
REACH 01-2119485395-27-xxxx ES-št. 200-857-2 CAS 75-28-5	Izobutan	25 - 50 %	Flam. Gas 1; H220. Compr. Gas; H280.
REACH 01-2119486944-21-xxxx ES-št. 200-827-9 CAS 74-98-6	Propane	10 - 20 %	Flam. Gas 1; H220. Compr. Gas; H280.
REACH 01-2119474691-32-xxxx ES-št. 203-448-7 CAS 106-97-8	Butane	5 - 10 %	Flam. Gas 1; H220. Compr. Gas; H280.

Besedilo stavkov o nevarnosti H in EUH: glejte 16. odstavek.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Po vdihavanju: Ponesrečenca odvesti na sveži zrak, mu zrahljati tesna oblačila in ga pripraviti do mirovanja. Pri nepravilnem dihanju ali prenehanju dihanja dati umetno dihanje. V primeru težav posvetovati se z zdravnikom.
- Po stiku s kožo: Sprati z veliko vode in mila. Takoj zamenjajte kontaminirana oblačila. V primeru, da koža reagira na proizvod, takoj poiskati zdravnika.
- Po stiku z očmi: Z odprtimi vekami takoj spirati 10 do 5 minut s tekočo vodo. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Zatem poiskati pomoč očesnega zdravnika.
- Po zaužitju: Ne povzročati bruhanja. Takoj se posvetovati z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Povzroča draženje kože.
Vdihavanje lahko nadraži dihalne poti in sluznico.
Pri večjih dozah deluje narkotično.
Nevarnost aspiracije: v primeru, da je človek snov pogoltnil ali bruha, obstaja nevarnost, da pride v pljuča. težko dihanje, Glavobol, omotičnost, vrtoglavica, kašelj, slabost

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.



GLUETEC

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

Anti-Seize 400 ml

Številka materiala AANS.D400

Obdelano: 2.3.2017

Verzija: 7

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.8.2017

Stran: 4 od 12

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

primerna sredstva za gašenje:

Pena, prah za suho gašenje, ogljikov dioksid.

iz varnostnih razlogov neprimerna sredstva za gašenje:

Močni vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

V primeru požara lahko nastanejo nevarni plini in hlapi. Nadalje lahko nastanejo: Aldehidi, ogljikov monoksid in ogljikov dioksid.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema pri gašenju požara:

Nositi zaščitni dihalni aparat, ki ni vezan na zrak iz okolja, in gasilsko oblačilo. Ne vdihavati plinov, nastalih pri požaru.

Dodatna navodila:

Segrevanje povzroči povišanje tlaka: nevarnost, da pride do razpočenja in eksplozije. Ogrožene rezervoarje ohladiti z razprševanjem vode in jih, če je le možno izveči iz nevarnega območja.

Ob velikem požaru in velikih količinah: izprazniti območje. Gasiti z večje razdalje zaradi nevarnosti eksplozije.

Preprečiti prodiranje vode za gašenje v vodotoke ali podtalnico.

Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je potrebno odstraniti v skladu z uradnimi lokalnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Odstraniti vse vire vžiga, če je varno.

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Ne vdihavati paro/aerosol.

Nositi primerno zaščitno opremo. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Onemogočiti dostop nezaščitenim osebam.

Ogroženo območje zaprite v smeri vetra in opozorite prebivalce.

Preprečiti stik s kožo in očmi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodiranje v zemljo, vodotoke ali kanalizacijo. V primeru izločanja obvestiti pristojne organe.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Material, ki je iztekel, zajezi z negorljivim vpojnim sredstvom (npr. pesek, zemljo, vermikulit, diatomejska prst) in ga zbirati v namenskih posodah, v skladu z lokalnimi določili za odstranjevanje odpadnih snovi (glej poglavje 13).

Okolje dobro očistiti.

Pri večjih količinah: mehansko pobrati (pri črpanju upoštevati navodila o protiekspluzijski zaščiti). Razlitega proizvoda nikoli ne dajajte v originalno posodo, da bi ga ponovno uporabili.

Dodatna navodila:

Uporabljati naprave z zaščito pred eksplozijami in orodja ki ne iskrijo.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za dopolnitev glej oddelek 8 in 13.



GLUETEC

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

Anti-Seize 400 ml

Številka materiala AANS.D400

Obdelano: 2.3.2017

Verzija: 7

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.8.2017

Stran: 5 od 12

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodila za varno uporabo:

Skrbeti za dobro odzračevanje in prezračevanje skladišča in delovnega mesta.
Ne vdihavati paro/aerosol. Preprečiti stik s kožo in očmi.
Nositi primerno zaščitno opremo.
Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Po uporabi temeljito umiti roke. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
Zaradi preprečevanja povečanja koncentracije par zagotovite zadostno prezračevanje med in po uporabi. Delovno mesto opremiti s tušem za spiranje oči in telesa (zasilni tuš).

Navodila za zaščito pred požarom in eksplozijo:

Posoda je pod tlakom: zaščitite jo pred soncem, ne izpostavljajte je temperaturam, višjim od 50 °C. Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. Ne pršite po odprtem plamenu ali vnetljivem materialu.
Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.
Preprečiti statično naelektrenje.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Rezervoar hraniti dobro zaprt v hladnem, dobro zračnem prostoru. Posodo hraniti na suhem. Hraniti samo v izvorni posodi.
Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.
Posodo hraniti v pokončni legi.

Opozorila glede skupnega skladiščenja:

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.
Ne shranjevati skupaj z snovmi, ki pospešujejo gorenje, samovnetljivimi snovmi kot tudi lahko vnetljivimi trdnimi snovmi.

7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti na delovnem mestu:

Št.CAS	Oznaka	Vrsta	Mejna vrednost
75-28-5	Izobutan	Dolgotrajno	2400 mg/m ³ ; 1000 ppm
		kratkotrajno	9600 mg/m ³ ; 4000 ppm
74-98-6	Propane	Dolgotrajno	1800 mg/m ³ ; 1000 ppm
		kratkotrajno	7200 mg/m ³ ; 4000 ppm
106-97-8	Butane	Dolgotrajno	2400 mg/m ³ ; 1000 ppm
		kratkotrajno	9600 mg/m ³ ; 4000 ppm

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Skrbeti za dobro prezračevanje delovnega prostora in/ali pa naj bo na delovnem mestu naprava za odsesavanje.



GLUETEC

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

Anti-Seize 400 ml

Številka materiala AANS.D400

Obdelano: 2.3.2017

Verzija: 7

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.8.2017

Stran: 6 od 12

Osebna zaščitna oprema

Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu

- Zaščita dihal: Pri prekoračitvi mejnih vrednosti OEL je potrebno nositi zaščitno dihalno napravo. Uporabiti filtrirno napravo tipa A (= proti hlapom organskih spojin). Upoštevajte omejitve časov nošenja po GefStoffV v povezavi s pravili za uporabo dihalnih zaščitnih naprav (BGR 190).
V primeru prisotnosti večjih koncentracij: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.
- Zaščita rok: Zaščitne rokavice v skladu z SIST EN 374.
Material za rokavice: Nitrilni kavčuk - Debelina plasti: $\geq 0,45$ mm
Rok trajanja (maksimalni čas nošenja): ≥ 240 min
Upoštevati podatke proizvajalca zaščitnih rokavic glede prepustnosti in trajnosti.
- Zaščita oči: Zaščitna očala, ki dobro tesnijo v skladu z SIST EN 166.
- zaščita telesa: Nositi antistatično zaščitno obleko, ki duši plamen in je odporna na kemikalije.
- zaščitni in higienski ukrepi: Zavarovati pred izvorom vročine, iskrami in odprtim plamenom.
Ne vdihavati paro/aerosol. Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih.
Zamenjati kontaminirana oblačila. Preprečiti stik s kožo in očmi.
Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.
Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Delovno mesto opremiti s tušem za spiranje oči in telesa (zasilni tuš).

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- Videz: Oblika: Aerosol, tekoč
Barva: siv
- Vonj: kot bencin
- Meja vonja: Ni razpoložljivih podatkov
- pH vrednost: Ni razpoložljivih podatkov
- Tališče/ledišče: Ni razpoložljivih podatkov
- Začetno vrelišče in območje vrelišča: ≤ 0 °C
- Plamtišče: ni uporabeno
- Hitrost izparevanja: Ni razpoložljivih podatkov
- Vnetljivost: Zelo lahko vnetljiv aerosol.
- Meje eksplozivnosti: Ni razpoložljivih podatkov
- Parni tlak: Ni razpoložljivih podatkov
- Gostota pare: Ni razpoložljivih podatkov
- Gostota: pri 20 °C: 0,679 g/mL
- Vodotopnost: ni/ne ali ki se slabo meša
- Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda: Ni razpoložljivih podatkov
- Temperatura samovžiga: Ni razpoložljivih podatkov
- Temperatura razpadanja: Ni razpoložljivih podatkov
- Viskoznost, kinematski: Ni razpoložljivih podatkov
- Eksplozivne lastnosti: Proizvod ni eksploziven. Možnost nastajanja eksplozivnih zmesi hlapov in zraka.
- Lastnosti, ki vzpodbujajo gorenje: Ni razpoložljivih podatkov



GLUETEC

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

Anti-Seize 400 ml

Številka materiala AANS.D400

Obdelano: 2.3.2017

Verzija: 7

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.8.2017

Stran: 7 od 12

9.2 Druge informacije

Temperatura vžiga: > 200 °C

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Zelo lahko vnetljiv aerosol.
Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

10.2 Kemijska stabilnost

Ntabilno v navedenih pogojih shranjevanja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Rezervoar je pod pritiskom.
Segrevanje povzroči povišanje tlaka: nevarnost, da pride do razpočenja in eksplozije.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.
Kajenje prepovedano. Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga. Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

10.5 Nezdružljivi materiali

Niso snane

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Termični razkroj: Ni razpada pri namembni uporabi.
Ni razpoložljivih podatkov



VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

Anti-Seize 400 ml

Številka materiala AANS.D400

Obdelano: 2.3.2017

Verzija: 7

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.8.2017

Stran: 8 od 12

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Toksikološki učinki:	<p>Izjave so izpeljane iz lastnosti posameznih komponent. Za proizvod kot tak ni nobenih toksikoloških podatkov.</p> <p>Akutna strupenost (oralni): Manjkajoči podatki.</p> <p>Akutna strupenost (kožni): Manjkajoči podatki.</p> <p>Akutna strupenost (inhalacijski): Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. ATSmix izračunano: 108 mg/L</p> <p>Jedkost za kožo/draženje kože: Skin Irrit. 2; H315 = Povzroča draženje kože.</p> <p>Poškodba/draženje oči: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.</p> <p>Preobčutljivost dihal: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.</p> <p>Preobčutljivost kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.</p> <p>Mutagenost za zarodne celice/Genotoksičnost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.</p> <p>Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.</p> <p>Strupenost za razmnoževanje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.</p> <p>Učinkovanje na in preko materinega mleka: Manjkajoči podatki.</p> <p>Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost): Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.</p> <p>Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost): Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.</p> <p>Nevarnost pri vdihavanju: Asp. Tox. 1; H304 = Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.</p>
Druge informacije:	<p>Podatek za Ogljikovodiki, C7, n-alkani, izoalkani, ciklični:</p> <p>LD50 Podgana, oralni: > 5840 mg/kg</p> <p>LD50 Podgana, kožni: > 2920 mg/kg</p> <p>LC50 Podgana, inhalacijski: > 23,3 mg/L/4h</p> <p>Podatek za Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični, <5-odstotni n-heksan:</p> <p>LD50 Podgana, oralni: > 5840 mg/kg</p> <p>LD50 Podgana, kožni: > 2920 mg/kg</p> <p>LC50 Podgana, inhalacijski: > 25,2 mg/L/4h</p> <p>Podatek za Izobutan:</p> <p>LC50 Podgana, inhalacijski: >50 mg/L 4h</p> <p>Podatek za Propane:</p> <p>LC50 Podgana, inhalacijski: >20 mg/L 4h</p> <p>Podatek za Butane:</p> <p>LC50 Podgana, inhalacijski: 658 mg/L 4h</p>

Simptomi

težko dihanje, Glavobol, omotičnost, vrtoglavica, kašelj, slabost

Po uporabi:

Nevarnost aspiracije: v primeru, da je človek snov pogoltnil ali bruha, obstaja nevarnost, da pride v pljuča.

Po stiku s kožo: Draženje sluznice.



GLUETEC

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

Anti-Seize 400 ml

Številka materiala AANS.D400

Obdelano: 2.3.2017

Verzija: 7

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.8.2017

Stran: 9 od 12

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

toksičnost vode: Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
Podatek za Ogljikovodiki, C7, n-alkani, izoalkani, ciklični:
toksičnost na dafnije:
ES50 daphnia magna (velika vodna bolha): 3 mg/L 48h
Podatek za Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični, <5-odstotni n-heksan:
toksičnost na dafnije:
ES50 daphnia magna (velika vodna bolha): 3 mg/L 48h

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Druga navodila: Ni razpoložljivih podatkov

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:
Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni razpoložljivih podatkov

12.6 Drugi neugodni učinki

splošna navodila: Ne dopustiti, da pride v podtalnico, vodotoke ali kanalizacijo.
Ogrožanje pitne vode že pri izlitju majhnih količin v podtalnico.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod

Identifikacijska številka odpadka:
16 05 04* = Plini v tlačnih posodah (vključno s haloni), ki vsebujejo nevarne snovi
* = Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

priporočilo: Posebni odpadki. Posode ne odpirajte s silo in ne sežigajte tudi po uporabi.
Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.
Ne sme se odstranjevati skupaj s gospodinjskimi odpadki.

Embalaža

Identifikacijska številka odpadka:
15 01 04 = Kovinska embalaža
priporočilo: Previdno in po možnosti popolnoma izprazniti.
Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.



VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

Anti-Seize 400 ml

Številka materiala AANS.D400

Obdelano: 2.3.2017

Verzija: 7

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.8.2017

Stran: 10 od 12

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 1950

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR/RID: UN 1950, AEROSOLI

IMDG: UN 1950, AEROSOLS

IATA-DGR: UN 1950, AEROSOLS, flammable

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID: razred 2, Koda: 5F

IMDG: Class 2, Subrisk-, see SP63

IATA-DGR: Class 2.1



14.4 Skupina embalaže

ADR/RID, IATA-DGR: odpade

IMDG: -

14.5 Nevarnosti za okolje

Onesnaževalci morja: ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem (ADR/RID)

Opozorilna tabla: ADR: Številka ZN UN 1950
RID: Številka nevarnosti 23, Številka ZN UN 1950

Nalepka z oznako nevarnosti: 2.1

Posebni predpisi: 190 327 344 625

Omejene količine: 1 L

EQ: E0

Embalaža - Navodila: P207 LP200

Embalaža - Posebni predpisi: PP87 RR6 L2

Posebni predpisi za pakiranje: MP9

Koda za omejitve predorov: D

Ladijski transport (IMDG)

EmS: F-D, S-U

Posebni predpisi: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Omejene količine: See SP277

Excepted quantities: E0

Embalaža - Navodila: P207, LP200

Embalaža - Predpisi: PP87, L2

IBC - Navodila: -

IBC - Predpisi: -

Navodila za rezervoar - IMO: -

Navodila za rezervoar - UN: -

Navodila za rezervoar - Predpisi: -

Zlaganje in ravnanje: SW1 SW22

Ločevanje: SG69

Lastnosti in opomba: -

Ločilna skupina: none



VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

Anti-Seize 400 ml

Številka materiala AANS.D400

Obdelano: 2.3.2017

Verzija: 7

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.8.2017

Stran: 11 od 12

Zračni transport (IATA)

Nalepka z oznako nevarnosti:	Flamm. gas
Excepted Quantity Code:	E0
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.:	Pack.Instr. Y203 - Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G
Passenger and Cargo Aircraft:	Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 75 kg
Cargo Aircraft only:	Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 150 kg
Posebni predpisi:	A145 A167 A802
Emergency Response Guide-Code (ERG):	10L

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Nacionalni predpisi - Slovenija

Ni razpoložljivih podatkov

Nacionalni predpisi - Države članice ES

Vsebnost hlapljivih organskih spojin (VOC):

64,2 % teže = 436,1 g/L

Označevanje embalaže pri vsebini <= 125 mL



Opozorilna beseda:

Nevarno

Stavki o nevarnosti:

H222

Zelo lahko vnetljiv aerosol.

H229

Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

H412

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki:

P101

Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102

Hraniti zunaj dosega otrok.

P210

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

P211

Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.

P251

Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.

P410+P412

Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

drugi predpisi, omejitve in odredbe:

Omejitev uporabe v skladu z REACH, aneks XVII, št.: 28,29

Direktiva 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi [Direktiva Seveso III]: Priloga I, del 1, 1, P3a

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za te zmesi ni potrebna nobena ocena glede varnosti snovi.



GLUETEC

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

Anti-Seize 400 ml

Številka materiala AANS.D400

Obdelano: 2.3.2017

Verzija: 7

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.8.2017

Stran: 12 od 12

ODDELEK 16: Drugi podatki

Nadaljnje informacije

Besedilo H-stavkov v poglavju 2 in 3:

H220 = Zelo lahko vnetljiv plin.

H222 = Zelo lahko vnetljiv aerosol.

H225 = Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H229 = Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

H280 = Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.

H304 = Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H315 = Povzroča draženje kože.

H336 = Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H411 = Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H412 = Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

vzrok za zadnje spremembe:

Sprememba v odlomku 2: klasifikacija, oznaka

Sprememba v odlomku 3: Sprememba sestave

odseki 4-8, 10-13: Splošna predelava

Sprememba v odlomku 15: Zakonsko predpisani podatki

Nastavljeno:

4.6.2013

Področje, na katerem je bil izdan seznam podatkov

Kontaktna oseba: glej oddelek 1: Območje za informiranje

Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceni kemijske varnosti, R.20. poglavje (Seznam pojmov in kratic).

Podatki na tem listu so zbrani po najboljšem znanju in ustrezajo stanju podatkov na dan obdelave. Vendar se pravno ne zavezujejo, da bodo upoštevali določene lastnosti.