

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) s izmjenama i dopunama

Komprimirani plin

Datum stvaranja	20. svibnja 2008		
Datum revizije	29. studenog 2021	Verzija	10.0

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i tvrtke/poduzeća

1.1 Identifikator proizvoda

CS-400 komprimirani plin za

čišćenje

Tvar/smjesa

smjesa

UFI:

TC80-10US-X00X-0VDP

1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Namjena smjese

Sredstvo za čišćenje.

Ne preporučuje se uporaba mješavina

Proizvod se ne smije koristiti na druge načine osim onih navedenih u odjeljku 1.

1.3. Podaci o dobavljaču sigurnosno-tehničkog lista

Proizvođač

Ime ili trgovačko ime

Twinpol Sp. z o.o.

Adresa

Al. Lipowa 48, 87-126 Obrowo
Poljska

PDV Reg br

PL8792676609

Telefon

604377357

E-pošta

info@twinpol.pl

Web adresa

www.twinpol.com

Nadležna osoba odgovorna za sigurnosno-tehnički list

Ime

Twinpol Sp. z oo

E-mail

info@twinpol.pl

1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Nacionalna zdravstvena služba (NHS) 111

Škotski nacionalni centar za informacije o trovanjima, NHS 24: 111

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje smjese u skladu s Uredbom (EC) br. 1272/2008

Smjesa je klasificirana kao opasna.

Aerosol 1, H222, H229

Puni tekst svih klasifikacija i izjava o opasnosti dan je u odjeljku 16.

Najozbiljniji štetni fizikalno-kemijski učinci

Izuzetno zapaljiv aerosol. Spremnik pod tlakom: može prsnuti ako se zagrijava.

2.2. Elementi etikete

Piktogram opasnosti



Signalna riječ

Opasnost

Oznake opasnosti

H222

H229

Izjave o mjerama opreza

P102

Izuzetno zapaljiv aerosol. Spremnik pod tlakom:
može prsnuti ako se zagrijava.

Čuvati izvan dohvata djece.

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) s izmjenama i dopunama

Komprimirani plin

Datum stvaranja	20. svibnja 2008	Verzija	10.0
Datum revizije	29. studenog 2021		

- P210 Držati podalje od topline, vrućih površina, iskri, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja. Zabranjeno pušenje.
- P211 Nemojte prskati na otvoreni plamen ili drugi izvor paljenja.
- P251 Nemojte bušiti niti spaljivati, čak ni nakon upotrebe.
- P271 Koristite samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru.
- P403 Čuvati na dobro prozračenom mjestu.
- P410+P412 Zaštititi od sunčeve svjetlosti. Ne izlažite ga temperaturama višim od 50 °C/122 °F.

Dodatne informacije

2.3. Ostale opasnosti

Smjesa ne sadrži nijednu tvar koja ispunjava kriterije za PBT ili vPvB u skladu s Dodatkom XIII Uredbe (EZ) br. 1907/2006 (REACH) s izmjenama i dopunama.

ODJELJAK 3: Sastav/podaci o sastojcima

3.2. Mješavine

Kemijska karakterizacija

Smjesa dolje navedenih tvari i aditiva.

Smjesa sadrži ove opasne tvari i tvari s najvišom dopuštenom koncentracijom u radnom okolišu

Identifikacijski brojevi	Naziv tvari	Sadržaj u % težina	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008	Bilješka
Indeks: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	butan	70-80	Flam. Olin 1, H220 Press. Plin, H280	1
Index: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	propan	20-30	Flam. Olin 1, H220 Press. Plin, H280	

Bilješke

1 Tvar s ograničenjem izloženosti na radnom mjestu u Uniji.

Puni tekst svih klasifikacija i izjava o opasnosti dan je u odjeljku 16.

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Ako se pojave bilo kakvi zdravstveni problemi ili sumnjate, obavijestite liječnika i pokažite mu podatke iz ovog sigurnosno-tehničkog lista.

Ako se udahne

Odmah prekinite izlaganje; premjestiti unesrećenu osobu na svjež zrak. Zaštititi osobu od prehlade. Pružite medicinsku pomoć ako iritacija, dispneja ili drugi simptomi potraju.

Ako je na koži

Ukloniti kontaminiranu odjeću. Oprati zahvaćeno mjesto s puno vode, po mogućnosti mlake.

Ako je u očima

Oči odmah isperite mlazom tekuće vode, otvorite kapke (ako je potrebno i silom); odmah uklonite kontaktne leće ako ih zaražena osoba nosi.

Ispiranje treba trajati najmanje 10 minuta.

Ako se proguta

Malo vjerojatno.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Ako se udiše

Neočekivano

Ako je na koži

Neočekivano.

Ako je u očima

Ulaskom u oči može izazvati iritaciju.

Ako se proguta

Neočekivano.

4.3. Indikacija da je potrebna hitna liječnička pomoć i poseban tretman

Simptomatsko liječenje.

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) s izmjenama i dopunama

Komprimirani plin

Datum stvaranja 20. svibnja 2008
Datum revizije 29. studenog 2021 Verzija 10.0

ODJELJAK 5: Mjere gašenja požara

5.1. Sredstva za gašenje požara

Prikladna sredstva za gašenje požara

Pjena otporna na alkohol, ugljični dioksid, prah, vodeni mlaz, vodena magla.

Neprikladna sredstva za gašenje

Voda - puni mlaz.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

U slučaju požara mogu nastati ugljični monoksid, ugljični dioksid i drugi otrovni plinovi. Udisanje opasnih proizvoda razgradnje (pirolize) može uzrokovati ozbiljne zdravstvene štete.

5.3. Savjeti za vatrogasce

Koristite samostalni aparat za disanje i zaštitnu odjeću za cijelo tijelo. Samostalni aparat za disanje (SCBA) s kemijskim zaštitnim odjelom samo tamo gdje je vjerojatan osobni (bliski) kontakt. Zatvorene posude s proizvodom u blizini vatre rashladiti vodom. Ne dopustite da otjecanje kontaminiranog materijala za gašenje požara uđe u odvođe ili površinske i podzemne vode.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u hitnim slučajevima

Osigurajte dovoljnu ventilaciju. Izuzetno zapaljiv aerosol. Spremnik pod tlakom: može prsnuti ako se zagrijava. Uklonite sve izvore paljenja. Za rad koristiti osobnu zaštitnu opremu. Slijedite upute u odjeljcima 7 i 8.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Spriječiti onečišćenje tla i ulazak u površinske ili podzemne vode.

6.3. Metode i materijal za zadržavanje i čišćenje

Prozračite prostoriju. U slučaju istjecanja veće količine proizvoda, obavijestiti vatrogasce i druga nadležna tijela. Nakon uklanjanja proizvoda kontaminirano mjesto isprati s puno vode.

6.4. Upućivanje na druge odjeljke

Pogledajte odjeljak 7, 8 i 13.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Spriječiti stvaranje plinova i para u zapaljivim ili eksplozivnim koncentracijama i koncentracijama koje prelaze granice izloženosti na radnom mjestu. Proizvod se smije koristiti samo u područjima gdje nije u kontaktu s otvorenom vatrom i drugim izvorima paljenja. Koristite alate koji ne iskrenu. Preporuča se korištenje antistatičke odjeće i obuće. Zabranjeno pušenje. Zaštititi od izravne sunčeve svjetlosti. Nemojte bušiti niti spaljivati, čak ni nakon upotrebe. Koristiti osobnu zaštitnu opremu prema točki 8. Pridržavati se važećih zakonskih propisa o sigurnosti i zaštiti zdravlja.

7.2. Uvjeti za sigurno skladištenje, uključujući sve nekompatibilnosti

Čuvati u dobro zatvorenim spremnicima na hladnom, suhom i dobro prozračenom prostoru namijenjenom za tu svrhu. Zaštititi od sunčeve svjetlosti. Ne izlagati temperaturama višim od 50 °C.

7.3. Specifične krajnje upotrebe

nije dostupno

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Kontrolni parametri

Smjesa sadrži tvari za koje su postavljene granice profesionalne izloženosti.

Ujedinjeno Kraljevstvo

EH40/2005 Granice izloženosti na radnom mjestu (Treće izdanje, objavljeno 2018)

Naziv tvari (komponenta)	Tip	Vrijednost
butan (primjenjuje se samo ako butan sadrži više od 0,1% buta-1,3-diena) (CAS: 106-97-8)	GINRM 8h	1450 mg/m ³
	GINRM 8h	600 ppm
	GINRM 15 min	1810 mg/m ³
	GINRM 15 min	750 ppm

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) s izmjenama i dopunama

Komprimirani plin

Datum stvaranja	20. svibnja 2008		
Datum revizije	29. studenog 2021	Verzija	10.0

8.2. Kontrole izloženosti

Za vrijeme rada ne jesti, piti i ne pušiti. Nakon rada i prije pauza za obrok i odmor temeljito operite ruke vodom i sapunom.

Zaštita za oči/lice

Nije potrebno.

Zaštita kože

Zaštita ruku: Zaštitne rukavice otporne na proizvod. Kontaminiranu kožu treba temeljito oprati.

Zaštita dišnog sustava Polumaska s filtrom protiv organskih para ili samostalni aparat za disanje ako su prekoračene granične vrijednosti izloženosti tvarima ili u slabo prozračenom okruženju.

Toplinska opasnost

Nije dostupno.

Kontrole izloženosti okoliša

Pridržavajte se uobičajenih mjera za zaštitu okoliša, vidi odjeljak 6.2.

ODJELJAK 9: Fizička i kemijska svojstva

9.1. Podaci o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Psihičko atanje	plin
Boja	bezbojan
Miris	bez mirisa
Talište/ledište	podaci nisu dostupni
Vrelište ili početno vrelište i raspon vrenja	podaci nisu dostupni
Zapaljivost	Izuzetno zapaljiv aerosol.
Donja i gornja granica eksplozivnosti	podaci nisu dostupni
Plamište	podaci nisu dostupni
Temperatura samozapaljenja	podaci nisu dostupni
Temperatura raspadanja	podaci nisu dostupni
pH	podaci nisu dostupni
Kinematička viskoznost	podaci nisu dostupni
Topivost u vodi	nije dostupno
Topljivost u mastima	nije dostupno

Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)	podaci nisu dostupni
Tlak pare	podaci nisu dostupni
Gustoća i/ili relativna gustoća	podaci nisu dostupni

Oblik	sprej
-------	-------

9.2. Druge podatke

Brzina isparavanja	Ne može se primjeniti
--------------------	-----------------------

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

nije dostupno

10.2. Kemijska stabilnost

Proizvod je stabilan u normalnim uvjetima.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nepoznato.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Proizvod je stabilan i ne dolazi do degradacije pri normalnoj uporabi. Zaštititi od plamena, iskrenja, pregrijavanja i mraza. Spremnik pod tlakom: može prsnuti ako se zagrijava.

10.5. Nekompatibilni materijali

Zaštititi od jakih kiselina, baza i oksidirajućih sredstava.

10.6. Opasni produkti raspadanja

Ne razvija se pri normalnoj uporabi. Opasni ishodi kao što su ugljični monoksid i ugljični dioksid nastaju na visokoj temperaturi i u požaru.

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) s izmjenama i dopunama

Komprimirani plin

Datum stvaranja	20. svibnja 2008		
Datum revizije	29. studenog 2021	Verzija	10.0

ODJELJAK 11: Toksikološki podaci

11.1. Informacije o klasama opasnosti kako je definirano u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Nema dostupnih toksikoloških podataka za smjesu.

Akutna toksičnost

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Nagrizanje/iritacija kože

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Ozbiljno oštećenje/iritacija očiju

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Senzibilizacija dišnog sustava ili kože

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Mutagenost zametnih stanica

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Kancerogenost

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Reproduktivna toksičnost

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Toksičnost za određeni ciljni organ - jednokratna izloženost

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Toksičnost za specifične ciljne organe - ponovljena izloženost

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Opasnost od aspiracije

Udisanje para otapala iznad vrijednosti koje prelaze granice izloženosti za radnu okolinu može dovesti do akutnog inhalacijskog trovanja, ovisno o razini koncentracije i vremenu izloženosti. Na temelju dostupnih podataka kriteriji za klasifikaciju nisu ispunjeni.

11.2. Informacije o drugim opasnostima

nije dostupno

ODJELJAK 12: Ekološki podaci

12.1. Toksičnost

Akutna toksičnost

Podaci za smjesu nisu dostupni.

12.2. Postojanost i razgradivost

Nije dostupno.

12.3. Potencijal bioakumulacije

Nije dostupno.

12.4. Mobilnost u tlu

Nije dostupno.

12.5. Rezultati PBT i vPvB procjene

Proizvod ne sadrži tvari koje ispunjavaju kriterije za PBT ili vPvB u skladu s Dodatkom XIII Uredbe (EZ) br. 1907/2006 (REACH) s izmjenama i dopunama.

12.6. Svojstva endokrinog poremećaja

nije dostupno

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) s izmjenama i dopunama

Komprimirani plin

Datum stvaranja 20. svibnja 2008
Datum revizije 29. studenog 2021 Verzija 10.0

12.7. Ostali štetni učinci

Nije dostupno.

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje otpada

13.1 Metode obrade otpada

Opasnost od onečišćenja okoliša; odlagati otpad u skladu s lokalnim i/ili državnim propisima. Postupati u skladu s važećim propisima o zbrinjavanju otpada. Sav neiskorišteni proizvod i kontaminiranu ambalažu potrebno je odložiti u označene spremnike za prikupljanje otpada i predati na zbrinjavanje ovlaštenoj osobi za odvoz otpada (specijalizirana tvrtka) koja je za to ovlaštena. Neiskorišteni proizvod ne ispuštati u odvodne sustave. Proizvod se ne smije odlagati s komunalnim otpadom. Prazni spremnici mogu se koristiti u spalionicama otpada za proizvodnju energije ili se odlažu na odlagalište s odgovarajućom klasifikacijom. Savršeno očišćene posude mogu se predati na recikliranje.

Zakonodavstvo o gospodarenju otpadom

Direktiva 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 19. studenog 2008. o otpadu, s izmjenama i dopunama. Odluka 2000/532/EZ o utvrđivanju popisa otpada, s izmjenama i dopunama.

Šifra vrste otpada

16 05 04 plinovi u spremnicima pod tlakom (uključujući halone) koji sadrže opasne tvari *

Šifra vrste ambalažnog otpada

15 01 11 metalna ambalaža koja sadrži opasnu krutu poroznu matricu (na primjer azbest), uključujući prazne spremnike pod tlakom *

(*) - Opasni otpad prema Direktivi 2008/98/EZ o opasnom otpadu

ODJELJAK 14: Podaci o prijevozu

14.1. UN broj ili ID broj

UN 1950

14.2. Pravilno UN ime za otpremu

AEROSOLI

14.3. Klasa(e) opasnosti u prijevozu 2 Plinovi

14.4. Grupa pakiranja nije bitno

14.5. Opasnosti za okoliš nije bitno

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Referenca u odjeljcima 4 do 8.

14.7. Pomorski transport u rasutom stanju prema IMO instrumentima

nije bitno

Dodatne informacije

Identifikacijski broj opasnosti

UN broj

Klasifikacijski kod

Sigurnosni znakovi



5F

2.1



Zračni promet - ICAO/IATA

Upute za pakiranje putnika

203

Upute za pakiranje tereta

203

Pomorski transport - IMDG

EmS (plan za hitne slučajeve)

F-D, S-U

MFAG

620

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) s izmjenama i dopunama

Komprimirani plin

Datum stvaranja	20. svibnja 2008		
Datum revizije	29. studenog 2021	Verzija	10.0

ODJELJAK 15: Podaci o propisima

15.1. Sigurnosni, zdravstveni i ekološki propisi/zakoni specifični za tvar ili smjesu

Propisi o kemikalijama (informacije o opasnosti i pakiranje za nabavu) iz 2009. s izmjenama i dopunama. Propisi o aerosolnim raspršivačima iz 2009. s izmjenama i dopunama. Zakon o zaštiti okoliša iz 1990. s izmjenama i dopunama. Zakon o čistom zraku iz 1993. s izmjenama i dopunama. Uredba (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. prosinca 2006. o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH), kojom se uspostavlja Europska agencija za kemikalije, mijenja Direktiva 1999/45/EZ i stavljajući izvan snage Uredbu Vijeća (EEZ) br. 793/93 i Uredbu Komisije (EZ) br. 1488/94 kao i Direktivu Vijeća 76/769/EEZ i Direktive Komisije 91/155/EEZ, 93/67/EEZ, 93/105/EC i 2000/21/EC, s izmjenama i dopunama. Uredba (EZ) br. 1272/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2008. o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa, izmjeni i stavljanju izvan snage Direktiva 67/548/EEZ i 1999/45/EZ, te izmjeni i dopuni Uredba (EZ) br. 1907/2006, s izmjenama i dopunama.

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

nije dostupno

ODJELJAK 16: Ostali podaci

Popis standardnih izraza rizika koji se koriste u sigurnosno-tehničkom listu

H220	
H222	Izuzetno zapaljiv plin.
H229	Izuzetno zapaljiv aerosol.
H280	Spremnik pod tlakom: Može prsnuti ako se zagrijava.
	Sadrži plin pod tlakom; može eksplodirati ako se zagrije

Smjernice za sigurno rukovanje korištene u sigurnosno-tehničkom listu

P102	Čuvati izvan dohvata djece.
P210	Držati podalje od topline, vrućih površina, iskri, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja. Zabranjeno pušenje.
P211	Nemojte prskati na otvoreni plamen ili drugi izvor paljenja.
P251	Nemojte bušiti niti spaljivati, čak ni nakon upotrebe.
P410+P412	Zaštititi od sunčeve svjetlosti. Ne izlažite ga temperaturama višim od 50 °C/122 °F.
P271	Koristite samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru.
P403	Čuvati na dobro prozračenom mjestu.

Ostali važni podaci o zaštiti zdravlja ljudi

Proizvod se ne smije - osim ako to nije izričito odobrio proizvođač/uvoznik - koristiti u svrhe koje nisu navedene u odjeljku 1. Korisnik je odgovoran za poštivanje svih povezanih propisa o zaštiti zdravlja.

Ključne kratice i akronimi korišteni u sigurnosno-tehničkom listu

ADR	Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari
BCF	Faktor biokoncentracije
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Uredba (EZ) br. 1272/2008 o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa
EC	Identifikacijski kod za svaku tvar navedenu u EINECS Europskom popisu
EINECS	Europski popis postojećih komercijalnih kemijskih tvari
EmS	Plan za hitne slučajeve
EU	Europska unija
EuPCS	Europski sustav kategorizacije proizvoda
IATA	International Air Transport Association
IBC	Međunarodni kodeks za konstrukciju i opremu brodova koji prevoze opasne kemikalije
ICAO	Međunarodna organizacija civilnog zrakoplovstva
IMDG	Međunarodna pomorska opasna roba
INCI	Međunarodna nomenklatura kozmetičkih sastojaka
ISO	Međunarodna organizacija za standardizaciju
IUPAC	Međunarodna unija za čistu i primijenjenu kemiju
log Kow	Koeficijent raspodjele oktanol-voda
MARPOL	Međunarodna konvencija o sprječavanju onečišćenja s brodova
OEL	Granice izloženosti na radnom mjestu
PBT	Postojano, bioakumulativno i toksično

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH) s izmjenama i dopunama

Komprimirani plin

Datum stvaranja	20. svibnja 2008		
Datum revizije	29. studenog 2021	Verzija	10.0

ppm	Dijelovi na milijun
REACH	Registracija, procjena, autorizacija i ograničenje kemikalija
RID	Ugovor o prijevozu opasnih tvari željeznicom
UN	Četveroznamenasti identifikacijski broj tvari ili artikla preuzet iz Modela propisa UN-a
UVCB	Tvari nepoznatog ili promjenjivog sastava, složeni produkti reakcije ili biološki materijali
VOC	Hlapljivi organski spojevi
vPvB	Vrlo postojan i vrlo bioakumulativan
Aerosol	Aerosol
Flam. Plin	Zapaljivi plin
Pritisnite. Plin	Plinovi pod pritiskom

Smjernice za obuku

Upoznati osoblje s preporučenim načinima uporabe, obveznom zaštitnom opremom, prvom pomoći i nedopuštenim načinima rukovanja proizvodom.

Preporučena ograničenja uporabe

nije dostupno

Informacije o izvorima podataka korištenim za sastavljanje sigurnosno-tehničkog lista

UREDBA (EZ) br. 1907/2006 EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA (REACH) s izmjenama i dopunama.

UREDBA (EZ) br. 1272/2008 EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA s izmjenama i dopunama. Podaci proizvođača tvari/smjese, ako su dostupni - podaci iz registracijskih dosjea.

Promjene (koje su informacije dodane, obrisane ili izmijenjene)

Verzija 10.0 zamjenjuje SDS verziju od 25. veljače 2020. Promjene su napravljene u odjeljcima 2, 15 i 16.

Više informacija

Klasifikacijski postupak - metoda izračuna.

Izjava

Sigurnosno-tehnički list pruža informacije u svrhu osiguranja sigurnosti i zaštite zdravlja na radu te zaštite okoliša. Navedene informacije odgovaraju trenutnom stanju znanja i iskustva te su u skladu s važećim zakonskim propisima. Informacije se ne smiju shvatiti kao jamstvo prikladnosti i upotrebljivosti proizvoda za određenu primjenu.