

THIOVIT JET

Verzija 3.0	Datum revizije: 18.08.2022.	Broj sigurnosno-teh- ničkog lista: S136490896	Ova verzija zamjenjuje sve prethodne ver- zije.
----------------	--------------------------------	---	--

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Trgovačko ime proizvoda : THIOVIT JET
Šifra proizvoda : A8456E

1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Uporaba tvari/pripravka : Fungicid

1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Tvrtka : Syngenta Agro d.o.o.
Radnička cesta 180
10000
Zagreb
Hrvatska

Telefon : +385 1 3887 670

Telefaks : +385 1 3887 671

Adresa elektroničke pošte : sds.hr@syngenta.com
stručne osobe za STL

1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

Broj telefona za izvanredna stanja : Broj telefona za izvanredna stanja:112 Broj telefona za medi-
cinske informacije: +385 1-23-48-342

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje prema UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP)

Nije opasna tvar ili smjesa.
Nije opasna tvar ili smjesa.

2.2 Elementi označivanja

Označivanje naljepnicom (UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP))

Oznake obavijesti : P102 Čuvati izvan dohvata djece.

THIOVIT JET

Verzija 3.0 Datum revizije: 18.08.2022. Broj sigurnosno-tehničkog lista: S136490896 Ova verzija zamjenjuje sve prethodne verzije.

P270 Pri rukovanju proizvodom, ne jesti, piti niti pušiti.

P501 Odložiti sadržaj i spremnik u skladu s regulativom o otpadu - predati tvrtki ovlaštenoj za zbrinjavanje otpada.

Dodatno označavanje

EUH401 Da bi se izbjegli rizici za zdravlje ljudi i okoliš, treba se pridržavati uputa za uporabu.

2.3 Ostale opasnosti

Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojanim, bioakumulirajućima i toksičnima (PBT), ili jako postojanim i jako bioakumulirajućima (VPvB) na razinama od 0,1% ili više.

Ekološke informacije: Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

Toksikološke informacije: Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

Može stvoriti koncentraciju zapaljive prašine u zraku.

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.2 Smjese

Sastojci

Kemijski naziv	CAS-br. EZ-br. Indeks-br. Registracijski broj	Razvrstavanje prema UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP)	Koncentracija (% w/w)
sumpor	7704-34-9 231-722-6 016-094-00-1 01-2119487295-27	Nadraž. koža 2; H315	>= 70 - < 90

Objašnjenja kratica potražite u Odjeljak 16.

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1 Opis mjera prve pomoći

Opći savjeti : Osigurajte ambalažu, etiketu ili Sigurnosno-tehnički list prije poziva službi za izvanredna stanja, Centru za kontrolu otrovanja, liječniku, ili prije odlaska na liječenje.

THIOVIT JET

Verzija 3.0	Datum revizije: 18.08.2022.	Broj sigurnosno-teh- ničkog lista: S136490896	Ova verzija zamjenjuje sve prethodne ver- zije.
----------------	--------------------------------	---	--

Nakon udisanja	:	Premjestiti unesrećenog na svjež zrak. Ukoliko je disanje nepravilno ili prekinuto, počnite sa umjetnim disanjem. Omogućiti pacijentu da bude na toplom i da se odmara. Odmah nazvati liječnika ili centar za kontrolu trovanja.
Nakon dodira s kožom	:	Odmah skinuti kontaminiranu odjeću. Odmah isprati s mnogo vode. Ukoliko nadraženosť kože potraje, nazvati liječnika. Operite kontaminiranu odjeću prije ponovne upotrebe.
Nakon dodira s očima	:	Odmah ispirati s mnogo vode, i ispod kapaka, barem 15 mi- nuta. Skinuti kontaktne leće. Potrebno je odmah potražiti liječničku pomoć.
Nakon gutanja	:	Ako se proguta hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljep- nicu ili spremnik. NE izazivati povraćanje.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Simptomi	:	Nespecifičan Nisu poznati ili očekivani nikakvi simptomi.
----------	---	--

4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Liječenje	:	Ne postoji specifičan protuotrov. Liječiti simptomatski.
-----------	---	---

ODJELJAK 5.: Mjere za suzbijanje požara

5.1 Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gaše- nje	:	Sredstva za suzbijanje požara - mali požari Koristiti vodeni sprej, pjenu otpornu na alkohol, suhi kemijski prah ili ugljik dioksid. Sredstva za suzbijanje požara - veliki požari Pjena otporna na alkohol ili Raspršena voda
Neprikladna sredstva za ga- šenje požara	:	Ne upotrebljavati puni mlaz vode jer se može raspršiti te tako proširiti požar.

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Posebne opasnosti tijekom suzbijanja požara	:	Požar će se proširiti gorenjem uz vidljiv plamen. Budući da proizvod sadrži gorive organske sastojke, iz vatre će nastati gusti, crni dim u kojem se nalaze opasni proizvodi sagorijevanja (pogledati odjeljak 10). Izloženost proizvodima raspadanja može biti opasna za zdrav- lje.
--	---	--

THIOVIT JET

Verzija 3.0	Datum revizije: 18.08.2022.	Broj sigurnosno-teh- ničkog lista: S136490896	Ova verzija zamjenjuje sve prethodne ver- zije.
----------------	--------------------------------	---	--

5.3 Savjeti za gasitelje požara

Posebna zaštitna oprema za vatrogasce : Nosite svu zaštitnu odjeću i samostalni uređaj za disanje.

Dodatni podaci : Ne dopustite da sredstva upotrijebljena za gašenje požara o-
tjecanjem uđu u odvodne kanale ili u izvore vode.
Vodenim sprejem ohladite zatvorene spremnike koji su bili izloženi vatri.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Osobne mjere opreza : Pogledati mjere zaštite navedene u odjeljcima 7 i 8.
Spriječiti stvaranje prašine.

6.2 Mjere zaštite okoliša

Mjere zaštite okoliša : Ne ispuštati u površinske vode ili u kanalizaciju.
Ukoliko proizvod ugrozi rijeke, jezera ili odvodne kanale, oba-
vijestiti odgovorne nadležne organe.

6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Metodama čišćenja : Zaustaviti prolivenu tekućinu, očistiti električno zaštićenim usi-
sivačem ili mokrim četkanjem i prenijeti u spremnik za odlaga-
nje sukladno lokalnim propisima (vidjeti 13. poglavje).
Ne stvarati oblake s prašinom za vrijeme korištenja četke ili
stlačenog zraka.
Temeljito očistiti zahvaćenu površinu.
Očistiti detergentima. Izbjegavati otapala.
Zadržite i uklonite kontaminiranu vodu za pranje.

6.4 Uputa na druge odjeljke

Za potrebe odlaganje vidi odjeljak 13., Pogledati mjere zaštite navedene u odjeljcima 7 i 8.

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Savjeti za sigurno rukovanje : Ovaj materijal može stvarati oblake zapaljive prašine u zraku
koji, ako su zapaljeni, mogu uzrokovati eksploziju oblaka pra-
šine. Plamen, vruće površine, mehaničke iskre i elektrostatički
izboji mogu predstavljati izvor zapaljenja za ovaj materijal. E-
lektrična oprema treba biti kompatibilna sa svojstvima zapalji-
vosti ovog materijala. Svojstva zapaljivosti ovog materijala po-
goršat će se ako materijal sadrži tragove zapaljivih otapala ili
se njime rukuje u prisutnosti zapaljivih otapala.

THIOVIT JET

Verzija 3.0	Datum revizije: 18.08.2022.	Broj sigurnosno-teh- ničkog lista: S136490896	Ova verzija zamjenjuje sve prethodne ver- zije.
----------------	--------------------------------	---	--

Općenito, osoblje koje rukuje ovim materijalom i svom provodljivom opremom treba biti električki uzemljeno. Treba razmotriti mogućnost izbjegavanja korištenja izolirajuće plastike. Jumbo vreće (FIBC) korištene za držanje ovog materijala trebaju biti tipa C ili tipa D. Vreće tipa C moraju biti električki uzemljene prije utovarivanja praha u vreće ili njegovog istovaranja iz njih. Filtri vreća korišteni za prikupljanje prašine tijekom rukovanja materijalom trebaju biti provodljivi i električki uzemljeni za vrijeme korištenja. Ako se koriste metalni ili vlaknasti bubnjevi za držanje ovog materijala, osigurajte da metalni dijelovi budu spojeni na opremu za punjenje i uzemljeni. Ovaj materijal može postati brzo nabijen u većini operacija. Spriječiti dodir s kožom i očima. Pri rukovanju ne jesti, piti niti pušiti. Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.

7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Uvjeti skladišnih prostora i spremnika : Čuvati spremnike čvrsto zatvorenima na suhom, hladnom i dobro prozračenom mjestu. Čuvati izvan dohvata djece. Čuvati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane.

Daljnje informacije o stabilnosti skladištenja : Fizički i kemijski stabilno najmanje 2 godine ako se skladišti u originalnom pakiranju na sobnoj temperaturi.

7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Posebna uporaba : Za ispravno i sigurno korištenje ovoga proizvoda molimo pogledajte uvjete odobrenja navedene na naljepnici proizvoda.

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1 Nadzorni parametri

Ne sadrži tvari za koje su propisane granične vrijednosti profesionalne izloženosti.

8.2 Nadzor nad izloženošću

Tehničke mjere

Zadržavanje i/ili odvajanje najpouzdanija je tehnička mjera zaštite ako izlaganje nije moguće izbjeći.

Opseg ovih zaštitnih mjera ovisi o stvarnom riziku kod korištenja.

Održavati vrijednosti koncentracija u zraku unutar normi za granične vrijednosti izloženosti na radu.

Tamo gdje je to potrebno zatražite dodatne savjete iz područja higijene rada.

Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema

Zaštita očiju : Zaštitne naočale koje dobro prijanjaju uz kožu lica (HRN EN 166).

Zaštita ruku

Napomene : Zaštitne rukavice protiv kemikalija (HRN EN374).

THIOVIT JET

Verzija 3.0	Datum revizije: 18.08.2022.	Broj sigurnosno-teh- ničkog lista: S136490896	Ova verzija zamjenjuje sve prethodne ver- zije.
----------------	--------------------------------	---	--

Zaštita kože i tijela	:	Nije potrebna posebna zaštitna oprema. Mjere za zaštitu kože i tijela birajte ovisno o fizikalnim zahtjevima posla.
Zaštita organa za disanje	:	Obično nije potrebna osobna zaštitna oprema za disanje. Ukoliko se radnici susreću s koncentracijama tvari višim od graničnih vrijednosti izloženosti, moraju koristiti odgovarajuću opremu - npr. polumasku (HRN EN 140) s filtrom A-P (HRN EN 14387).
Mjere zaštite	:	Korištenje tehničkih mjera treba uvijek imati prednost pred korištenjem osobne zaštitne opreme Pri izboru osobne zaštitne opreme, zatražite odgovarajući stručni savjet.

Nadzor nad izloženošću okoliša

Voda	:	Ne ispuštati u površinske vode ili u kanalizaciju. Ukoliko proizvod ugrozi rijeke, jezera ili odvodne kanale, obavijestiti odgovorne nadležne organe.
------	---	--

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje	:	krut
Boja	:	svijetlo smeđ do tamno smeđ
Miris	:	karakterističan
Prag osjetljivosti mirisa	:	Nema raspoloživih podataka
Talište/područje taljenja	:	Nema raspoloživih podataka
Vrelište/područje vrenja	:	Nema raspoloživih podataka
Zapaljivost	:	Može stvoriti koncentraciju zapaljive prašine u zraku.
Gornja granica eksplozivnosti / Gornja granica zapaljivosti	:	Nema raspoloživih podataka
Donja granica eksplozivnosti / Donja granica zapaljivosti	:	Nema raspoloživih podataka
Plamište	:	Nema raspoloživih podataka
Temperatura samozapaljenja	:	> 140 °C

THIOVIT JET

Verzija 3.0 Datum revizije: 18.08.2022. Broj sigurnosno-tehničkog lista: S136490896 Ova verzija zamjenjuje sve prethodne verzije.

Temperatura raspadanja	:	Nema raspoloživih podataka
Minimalna temperatura zapaljenja	:	220 °C
pH	:	7 - 12 Koncentracija: 1 % w/v
Viskoznost		
Viskoznost, dinamička	:	Nema raspoloživih podataka
Viskoznost, kinematička	:	Nema raspoloživih podataka
Topivost(i)		
Topivost u drugim sredstvima za otapanje	:	Nema raspoloživih podataka
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda	:	Nema raspoloživih podataka
Tlak pare	:	Nema raspoloživih podataka
Gustoća	:	1 g cm ³
Relativna gustoća pare	:	Nema raspoloživih podataka
Svojstva čestica		
Veličina čestica	:	Nema raspoloživih podataka

9.2 Ostale informacije

Eksplozivni	:	Nije eksplozivno
Oksidirajuća svojstva	:	Tvar ili mješavina nije klasificirana kao oksidirajuća.
Zapaljive krutine		
Broj izgaranja	:	5 (100 °C) 5 (20 °C)
Samozagrijavajuće tvari	:	Tvar ili mješavina nije klasificirana kao samozagrijavajuća.
Hlapivost	:	Nema raspoloživih podataka
Mogućnost miješanja s vodom	:	Miješa se
Površinska napetost	:	54,8 mN/m, 20 °C

THIOVIT JET

Verzija 3.0 Datum revizije: 18.08.2022. Broj sigurnosno-tehničkog lista: S136490896 Ova verzija zamjenjuje sve prethodne verzije.

Minimalna energija paljenja : < 1 mJ

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Nijedan koji se može utemeljeno predvidjeti.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno u normalnim uvjetima.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Opasne reakcije : Nisu poznate opasne reakcije u uvjetima uobičajene uporabe.

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Uvjeti koje treba izbjegavati : Nema opasnosti od raspada ako se koristi prema uputama.

10.5 Inkompatibilni materijali

Materijali koje treba izbjegavati : Nisu poznati.

10.6 Opasni proizvodi raspadanja

Opasni proizvodi raspadanja : Opasni produkti razgradnje nisu poznati.

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Informacije o vjerojatnim načinima izlaganja : Gutanje
Inhalacija
Dodir s kožom
Dodir s očima

Akutna toksičnost

Proizvod:

Akutna oralna toksičnost : LD50 (Štakor): > 5.000 mg/kg

Akutna toksičnost pri udisanju : LC50 (Štakor, mužjaci i ženke): > 2,247 mg/l
Vrijeme izlaganja: 4 h
Atmosfera ispitivanja: prašina/magla
Ocjena: Tvar ili mješavina nisu akutno inhalacijski toksične

Akutna kožna toksičnost : LD50 (Štakor, mužjaci i ženke): > 2.000 mg/kg

THIOVIT JET

Verzija 3.0	Datum revizije: 18.08.2022.	Broj sigurnosno-teh- ničkog lista: S136490896	Ova verzija zamjenjuje sve prethodne ver- zije.
----------------	--------------------------------	---	--

Ocjena: Tvar ili mješavina nisu akutno dermalno toksične

Sastojci:

sumpor:

Akutna oralna toksičnost : LD50 (Štakor, mužjaci i ženke): > 2.000 mg/kg

Ocjena: Tvar ili mješavina nisu akutno oralno toksične

Akutna toksičnost pri udisa-
nju : LC50 (Štakor, mužjaci i ženke): > 5,43 mg/l
Vrijeme izlaganja: 4 h

Atmosfera ispitivanja: prašina/magla
Ocjena: Tvar ili mješavina nisu akutno inhalacijski toksične

Akutna kožna toksičnost : LD50 (Štakor, mužjaci i ženke):
> 2.000 mg/kg

Ocjena: Tvar ili mješavina nisu akutno dermalno toksične

Nagrizanje/nadraživanje kože

Proizvod:

Vrste : Zec
Rezultat : Ne nadražuje kožu

Sastojci:

sumpor:

Vrste : Zec
Rezultat : Nadražuje kožu.

Ozbiljno oštećenje oka/nadraživanje oka

Proizvod:

Vrste : Zec
Rezultat : Ne nadražuje oči

Sastojci:

sumpor:

Vrste : Zec
Rezultat : Ne nadražuje oči

Preosjetljivost kože ili dišnih puteva

Proizvod:

Vrsta ispitivanja : Maksimizacijski test
Vrste : Zamorac
Rezultat : Nije uzrokovalo osjetljivost u laboratorijskih životinja.

THIOVIT JET

Verzija 3.0 Datum revizije: 18.08.2022. Broj sigurnosno-tehničkog lista: S136490896 Ova verzija zamjenjuje sve prethodne verzije.

Sastojci:

sumpor:

Vrste : Zamorac
Rezultat : Nije kožni senzibilizator.

Mutageni učinak na zametne stanice

Sastojci:

sumpor:

Mutageni učinak na zametne stanice- Ocjena : Ispitivanje na životinjama nije otkrilo nikakve mutagene učinke.

Karcinogenost

Sastojci:

sumpor:

Karcinogenost - Ocjena : Težina dokaza ne podržava klasifikaciju kao kancerogenu

Reproduktivna toksičnost

Sastojci:

sumpor:

Reproduktivna toksičnost - Ocjena : Težina dokaza ne podržava klasifikaciju za reproduktivnu toksičnost

Specifična toksičnost za ciljane organe (ponavljano izlaganje)

Sastojci:

sumpor:

Ocjena : Tvar ili mješavina nije klasificirana kao poseban ciljani organski otrov, višestruka izloženost.

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Svojstva endokrine disrupcije

Proizvod:

Ocjena : Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

THIOVIT JET

Verzija 3.0	Datum revizije: 18.08.2022.	Broj sigurnosno-teh- ničkog lista: S136490896	Ova verzija zamjenjuje sve prethodne ver- zije.
----------------	--------------------------------	---	--

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

12.1 Toksičnost

Proizvod:

Otrovnost za ribe	:	LC50 (Cyprinus carpio (Šaran)): > 5.000 mg/l Vrijeme izlaganja: 96 h
Toksičnost za daphnie i druge vodene beskraljež- njake	:	EC50 (Daphnia magna Straus (Vodenbuha)): > 1.000 mg/l Vrijeme izlaganja: 48 h
Toksičnost za alge/vodene biljke	:	ErC50 (zelene alge): 290 mg/l Vrijeme izlaganja: 72 h NOEC (zelene alge): 4,2 mg/l Krajnja točka: Stopa rasta Vrijeme izlaganja: 72 h

12.2 Postojanost i razgradivost

Nema raspoloživih podataka

12.3 Bioakumulacijski potencijal

Sastojci:

sumpor:

Bioakumulacija	:	Napomene: Nema svojstvo bioakumulacije.
----------------	---	--

12.4 Pokretljivost u tlu

Sastojci:

sumpor:

Distribucija između okolišnih cjelina	:	Napomene: Umjereno pokretno u tlu
Stabilnost u tlu	:	Napomene: Proizvod nije postojan.

12.5 Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

Proizvod:

Ocjena	:	Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju pos- tojanim, bioakumulirajućima i toksičnim (PBT), ili jako posto- janim i jako bioakumulirajućima (vPvB) na razinama od 0,1% ili više.
--------	---	---

12.6 Svojstva endokrine disrupcije

Proizvod:

THIOVIT JET

Verzija 3.0	Datum revizije: 18.08.2022.	Broj sigurnosno-teh- ničkog lista: S136490896	Ova verzija zamjenjuje sve prethodne ver- zije.
----------------	--------------------------------	---	--

Ocjena	:	Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.
--------	---	---

12.7 Ostali štetni učinci

Nema raspoloživih podataka

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1 Metode obrade otpada

Proizvod	:	Umjetna jezercica, rijeke ili jarci se ne smiju zagađivati s kemij- skim ili rabljenim spremnicima. Otpad se ne smije odlagati u kanalizaciju. Uvijek kada je moguće se preferira recikliranje od odlaganja ili spaljivanja. Ukoliko se ne može sprovesti recikliranje, odlagati u skladu s lokalnim uredbama.
Kontaminirana ambalaža	:	Isprazniti preostali sadržaj. Spremnici s trostrukim ispiranjem. Prazne spremnike treba dostaviti ovlaštenoj osobi za postupa- nje s otpadom na recikliranje ili odlaganje. Prazni spremnici se ne smiju ponovno upotrebljavati.
Kod otpada	:	neočišćena ambalaža 15 01 10, ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je one- čišćena opasnim tvarima iskorišteni proizvod 02 01 08, otpad od kemikalija koje se koriste u poljodjelstvu a koji sadrži opasne tvari

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

14.1 UN broj ili identifikacijski broj

ADN	:	Nije regulirano kao opasna tvar
ADR	:	Nije regulirano kao opasna tvar
RID	:	Nije regulirano kao opasna tvar
IMDG	:	Nije regulirano kao opasna tvar

IATA	:	Nije regulirano kao opasna tvar
-------------	---	---------------------------------

THIOVIT JET

Verzija 3.0	Datum revizije: 18.08.2022.	Broj sigurnosno-teh- ničkog lista: S136490896	Ova verzija zamjenjuje sve prethodne ver- zije.
----------------	--------------------------------	---	--

14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u

ADN : Nije regulirano kao opasna tvar

ADR : Nije regulirano kao opasna tvar

RID : Nije regulirano kao opasna tvar

IMDG : Nije regulirano kao opasna tvar

IATA : Nije regulirano kao opasna tvar

14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu

ADN : Nije regulirano kao opasna tvar

ADR : Nije regulirano kao opasna tvar

RID : Nije regulirano kao opasna tvar

IMDG : Nije regulirano kao opasna tvar

IATA : Nije regulirano kao opasna tvar

14.4 Skupina pakiranja

ADN : Nije regulirano kao opasna tvar

ADR : Nije regulirano kao opasna tvar

RID : Nije regulirano kao opasna tvar

IMDG IATA : Nije regulirano kao opasna tvar

(Teret) IATA : Nije regulirano kao opasna tvar

(Putnik) : Nije regulirano kao opasna tvar

14.5 Opasnosti za okoliš

Nije regulirano kao opasna tvar

14.6 Posebne mjere opreza za korisnika

Napomene : Nije klasificiran kao opasan prema uredbama o prijevozu.

THIOVIT JET

Verzija 3.0	Datum revizije: 18.08.2022.	Broj sigurnosno-teh- ničkog lista: S136490896	Ova verzija zamjenjuje sve prethodne ver- zije.
----------------	--------------------------------	---	--

14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Ne primjenjuje se za isporučeni proizvod.

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

REACH - Ograničenja proizvodnje, stavljanja na tržište i uporabe određenih opasnih tvari, smjesa i proizvoda (Prilog XVII) : Neprimjenjivo

REACH - Popis tvari vrlo visoke opasnosti za autorizaciju (članak 59). : Neprimjenjivo

Uredba (EZ) br 1005/2009 o tvarima koje oštećuju ozonski sloj : Neprimjenjivo

Uredba (EU) 2019/1021 o postojećim organskim onečišćujućim tvarima (preinaka) : Neprimjenjivo

Uredba (EZ) br 649/2012 Europskog parlamenta i Vijeća o izvozu i uvozu opasnih kemikalija : Neprimjenjivo

REACH - Popis tvari koje podliježu odobrenju (Prilog XIV) : Neprimjenjivo

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Europskog parlamenta i Vijeća o kontroli velikih nesreća uključujući opasne tvari. : Neprimjenjivo

Ostale uredbe:

Obratiti pažnju na Direktivu 98/24/EZ o zaštiti zdravlja i sigurnosti radnika od opasnosti od kemijskih sredstava na poslu.

Zakon o održivom gospodarenju otpadom i prateći pravilnici
Zakon o kemikalijama i prateći pravilnici

15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Za ovu tvar nije potrebna procjena kemijske sigurnosti kada se ona koristi za navedenu uporabu.

THIOVIT JET

Verzija 3.0	Datum revizije: 18.08.2022.	Broj sigurnosno-teh- ničkog lista: S136490896	Ova verzija zamjenjuje sve prethodne ver- zije.
----------------	--------------------------------	---	--

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Cjelovit tekst H-oznaka

H315 : Nadražuje kožu.

Cjelovit tekst ostalih skraćenica

Nadraž. koža : Nadraživanje kože

ADN - Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim vodnim putovima; ADR - Sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari; AIIIC - Australski popis industrijskih kemikalija; ASTM - Američko društvo za ispitivanje materijala; bw - Tjelesna masa; CLP - Uredba o razvrstavanju, označavanju i pakiranju (CLP) ((EC) br. 1272/2008); CMR - karcinogen, mutagen ili reproduktivno toksičan; DIN - Standard Njemačkog instituta za standardizaciju; DSL - Popis domaćih tvari (Kanada); ECHA - Europska agencija za kemikalije; EC-Number - Broj Europske zajednice; ECx - Koncentracija povezana s x% dgovorom; ELx - Stopa učitavanja povezana s x% odgovorom; EmS - Hitni raspored; ENCS - Postojeće i nove kemijske tvari (Japan); ErCx - Koncentracija povezana s x% stopom rasta odgovora; GHS - Globalno usklađen sustav; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Međunarodna agencija za istraživanje raka; IATA - Međunarodna udruga za zračni prijevoz; IBC - Međunarodni kodeks za gradnju i opremanje brodova koji prevoze opasne kemikalije u rasutom stanju; IC50 - Pola maksimalne koncentracije inhibitora; ICAO - Međunarodna organizacija za civilno zrakoplovstvo; IECSC - Popis postojećih kemijskih tvari u Kini; IMDG - Međunarodni pomorski pravilnik za prijevoz opasnih tvari; IMO - Međunarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o industrijskoj sigurnosti i zdravlju (Japan); ISO - Međunarodna organizacija za standardizaciju; KECI - Popis postojećih kemikalija Koreje; LC50 - Smrtonosna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtonosna doza za 50% testirane populacije (Srednja smrtonosna doza); MARPOL - Međunarodna konvencija o sprječavanju onečišćenja s brodova; n.o.s. - Koji nije definiran drugačije; NO(A)EC - Nije promatrana (negativan) koncentracija učinka; NO(A)EL - Nije promatrano (negativan) razina učinka; NOELR - Nije primjetan učinak stope učitavanja; NZIoC - Popis kemikalija Novog Zelanda; OECD - Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj; OPPTS - Ured kemijske sigurnosti i sprječavanja onečišćenja; PBT - Postojana, bioakumulativna i otrovna tvar; PICCS - Popis kemikalija i kemijskih tvari Filipina; (Q)SAR - (Kvantitativno) Struktura aktivnosti odnosa; REACH - UREDBA (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija; RID - Propisi o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom; SADT - Samoubrzanje temperature raspadanja; STL - Sigurnosno tehnički list; SVHC - posebno zabrinjavajuća tvar; SVHC - posebno zabrinjavajuća tvar; TCSI - Popis kemijskih tvari Tajvana; TECI - Tajlandski Postojeći popis kemijskih tvari; TRGS - Tehnička pravila za opasne tvari; TSCA - Zakon o kontroli otrovnih tvari (SAD); UN - Ujedinjeni narodi; vPvB - Vrlo postojani i vrlo bioakumulacijski

Dodatni podaci

Podaci u ovom sigurnosno-tehničkom listu odgovaraju našim saznanjima, informacijama i uvjerenjima na dan izdavanja istog. Informacije sadržane u njemu, dane su samo kao smjernice za sigurno rukovanje, upotrebu, postupanje, skladištenje, prijevoz i odlaganje otpada i nisu garancija ili specifikacija kvalitete. Podaci se odnose isključivo na navedenu tvar/smjesu i nisu nužno važeći za istu tu tvar/smjesu ukoliko se ista koristi sa bilo kojim drugim tvarima ili u bilo kojem drugom postupku koji nije specificiran u tekstu.

HR / HR

THIOVIT JET

Verzija 3.0	Datum revizije: 18.08.2022.	Broj sigurnosno-teh- ničkog lista: S136490896	Ova verzija zamjenjuje sve prethodne ver- zije.
----------------	--------------------------------	---	--
