

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Comet Ag-Cu-Zn-Sn

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: -
1.0	21.01.2021	varnostnega lista:	Datum prve izdaje: 21.01.2021
		300000001219	

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Identifikator izdelka : Comet Ag-Cu-Zn-Sn

Trgovsko ime : BrazeTec CoMet 5600U, BrazeTec CoMet 5507U, BrazeTec CoMet 5507SIU, BrazeTec CoMet 4576U, BrazeTec CoMet 4576SIU, BrazeTec CoMet 4076U, BrazeTec CoMet 3476U, BrazeTec CoMet 3476SIU, BrazeTec CoMet 3076U, BrazeTec CoMet 2076U.

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : spajkanje

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : SAXONIA Technical Materials GmbH
Rodenbacher Chaussee 4
63457 Hanau
DE

E-poštni naslov osebe : sdb@saxonia-tm.de
odgovorne za varnostni list

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Poison Center

Telefon : +386 41 635 500

Uradne ure : 24HRS

Dobavitelj/distributer

Telefon : GBK GMBH +49(0)6132-84463

Uradne ure : 24HRS

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Draženje oči, Kategorija 2	H319: Povzroča hudo draženje oči.
Strupenost za razmnoževanje, Kategorija 2	H361: Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Comet Ag-Cu-Zn-Sn

Verzija 1.0 Datum revizije: 21.01.2021 Številka varnostnega lista: 300000001219 Datum zadnje izdaje: - Datum prve izdaje: 21.01.2021

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Pozor

Stavki o nevarnosti : H319 Povzroča hudo draženje oči.
H361 Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.

Previdnostni stavki :

Preprečevanje:

P201 Pred uporabo pridobiti posebna navodila.
P202 Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi.
P280 Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ zaščito za oči/ zaščito za obraz.

Odziv:

P308 + P313 PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.
P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.

Odstranjevanje:

P501 Odstraniti vsebino/posodo pooblaščenemu obratu za odstranitev odpadkov.

Nevarne komponente, ki morajo biti naštetje na nalepki/etiketi:

boron potassium oxide(b4k2o7), tetrahydrate
potassium metaborate

Dodatno označevanje

Zmes vsebuje sestavine v navedenem odstotku, katerih akutni strupeni učinek na kožo ni znan: 4 %

Naslednji odstotek zmesi sestavlja(-jo) primes(-i) z neznano nevarnostjo za vodno okolje: 54 %

2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Indeks-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
boron potassium oxide(b4k2o7), tetrahydrate	12045-78-2	Repr. 2; H361d	>= 30 - < 50
potassium metaborate	13709-94-9	Eye Irrit. 2; H319	>= 20 - < 25

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Comet Ag-Cu-Zn-Sn

Verzija 1.0 Datum revizije: 21.01.2021 Številka varnostnega lista: 300000001219 Datum zadnje izdaje: - Datum prve izdaje: 21.01.2021

	237-262-2	Repr. 2; H361	
Snovi z mejo izpostavljenosti na delovnem mestu :			
Potassium tetrafluoroborate	14075-53-7 237-928-2		>= 70 - < 90

Za razlago kratic glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni nasveti : Poškodovanca umaknite na varno.
Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku.
Ne pustiti ponesrečenca brez oskrbe.
- Pri vdihavanju : Umaknite se na svež zrak.
Pri znatnem izpostavljenju se posvetujte z zdravnikom.
Nezavestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč.
- Pri stiku s kožo : Ob stiku z oblačili sleči oblačila.
- Pri stiku z očmi : Odstraniti kontaktne leče.
Pri stiku z očmi takoj izpirajte z obilo vode in poiščite zdravnika.
Zaščitite nepoškodovano oko.
Med izpiranjem naj bo oko na široko odprto.
- Pri zaužitju : Dihalne poti morajo biti prehodne.
Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač.
Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta).
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- Simptomi : vdihavanje lahko izzove naslednje simptome:
Zasoplost
Astma
Pri stiku z očmi
Pretirano solzenje

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje : Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.
- Neustrezna sredstva za gašenje : Zelo voluminozen vodni curek

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Comet Ag-Cu-Zn-Sn

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: -
1.0	21.01.2021	varnostnega lista:	Datum prve izdaje: 21.01.2021
		300000001219	

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Specifične nevarnosti med gašenjem : Preprečite, da odtoki iz gašenja požarov pridejo v kanalizacijo ali vodne poti.
- Nevarni proizvodi izgorevanja : fluorove spojine
borani
borov oksid

5.3 Nasvet za gasilce

- Posebna zaščitna oprema za gasilce : Po potrebi nosite pri gašenju neodvisen (avtonomen) dihalni aparat.
- Dodatne informacije : Ločeno zbirajte kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne smete je odvajati v kanalizacijo. Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami.
-

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- Osebni varnostni ukrepi : Uporabljajte osebno varovalno opremo.
Preprečite tvorbo prahu.
Preprečiti vdihavanje prahu.
Zagotovite zadostno prezračevanje.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

- Okoljevarstveni ukrepi : Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo.
Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno.
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Metode čiščenja : Zajezite in zadržite izlitje z električno varovanim sesalnikom ali z mokrim ščetkanjem ter dajte v vsebnik za odstranjevanje v skladu z lokalnimi predpisi (glejte poglavje 13).

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Navodilo za varno rokovalje : Izognite se tvorbi delcev, ki se jih da vdihniti.
Ne vdihavajte hlapov/par/prahu.
Izogibati se izpostavljanju - pred uporabo pridobiti posebna navodila.
Preprečiti stik s kožo in očmi.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Comet Ag-Cu-Zn-Sn

Verzija 1.0 Datum revizije: 21.01.2021 Številka varnostnega lista: 300000001219 Datum zadnje izdaje: - Datum prve izdaje: 21.01.2021

- Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Za osebno zaščito glejte oddelek 8. Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti. Poskrbite za zadostno izmenjavo zraka in/ali odzračevanje v delovnih prostorih.
- Higienski ukrepi : Poskrbite za primerno odzračevanje na mestih, kjer se tvori prah.
- Higienski ukrepi : Splošna industrijska higienska praksa. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

- Zahteve glede skladnih prostorov in posod : Posoda naj bo tesno/hermetino zaprt na suhem in dobro zraenem mestu. Električne inštalacije / delovni materiali morajo ustrezati tehnološkim varnostnim standardom. Da bi ohranili kakovost izdelka, ga ne shranjujte na vročini ali na neposredni sončni svetlobi.
- Navodila za običajno skladiščenje : Nobenih materialov ni treba posebej omenjati.
- Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Hranite na suhem mestu. Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

7.3 Posebne končne uporabe

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Sestavine	Št. CAS	Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja)	Parametri nadzora	Osnova
Potassium tetrafluoroborate	14075-53-7	MV	2,5 mg/m ³ (Fluor)	SI OEL

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Tehnični ukrepi

Rokovati samo v prostorih, opremljenih z lokalnim izpušnim prezračevanjem (ali drugim primernim izpušnim prezračevanjem).

Osebna varovalna oprema

- Zaščita za oči/obraz : Zaščitna očala s stransko zaščito, ki so v skladu s SIST EN 166
- Zaščita rok : Nitrilni kavčuk
- Material : > 240 min
- Čas prodiranja : > 0,2 mm
- Debelina rokavice : Obutev za varovanje pred kemikalijami
- Zaščita kože : Če se pojavi prah ali aerosol, uporabljajte respirator z odobrenim filtrom.
- Zaščita dihal

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Comet Ag-Cu-Zn-Sn

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: -
1.0	21.01.2021	varnostnega lista:	Datum prve izdaje: 21.01.2021
		300000001219	

Če so delavci izpostavljeni koncentracijam nad dovoljenimi mejnimi vrednostmi, morajo uporabljati ustrezno obrazno masko.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	:	prah
Barva	:	bela
Vonj	:	brez vonja
pH	:	ni določen/a/o
Tališče/območje tališča	:	325 - 450 °C
Točka vrelišča/območje vrelišča	:	ni določen/a/o
Vnetljivost (trdno, plinasto)	:	Produkt ni vnetljiv.
Parni tlak	:	ni določen/a/o
Gostota	:	1,45 - 1,9 g/cm ³
Topnost	:	
Topnost v vodi	:	ni določen/a/o
Temperatura samovžiga	:	ni določen/a/o

9.2 Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Obstojno
Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.2 Kemijska stabilnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Nobena znana.

Nobena znana.

10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Kisline
Oksidanti

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Comet Ag-Cu-Zn-Sn

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: -
1.0	21.01.2021	varnostnega lista:	Datum prve izdaje: 21.01.2021
		300000001219	

Nobena znana.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ne razpade pri normalnem skladiščenju.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost

Proizvod:

Akutna oralna strupenost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Akutna strupenost pri vdihavanju : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Akutna dermalna strupenost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:

boron potasium oxide(b4k2o7), tetrahydrate:

Akutna oralna strupenost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Akutna strupenost pri vdihavanju : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Akutna dermalna strupenost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

potassium metaborate:

Akutna oralna strupenost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Akutna strupenost pri vdihavanju : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Akutna dermalna strupenost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Potassium tetrafluoroborate:

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana): 5.854 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana, samci in samice): 5,3 mg/l
Čas izpostavljanja: 4 h
Preskusna atmosfera: prah/meglica
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 436
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

Akutna dermalna strupenost : Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne dermalne toksičnosti
Opombe: po podatkih v dokumentu REACH

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Comet Ag-Cu-Zn-Sn

Verzija 1.0 Datum revizije: 21.01.2021 Številka varnostnega lista: 300000001219 Datum zadnje izdaje: - Datum prve izdaje: 21.01.2021

Jedkost za kožo/draženje kože

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:

Potassium tetrafluoroborate:

Vrste : Kunec
Čas izpostavljanja : 4 h
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 404
Rezultat : Ne draži kože
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa) : da

Resne okvare oči/draženje

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:

potassium metaborate:

Rezultat : Draženje oči

Potassium tetrafluoroborate:

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405
Rezultat : Ne draži oči
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa) : da

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

Mutagenost za zarodne celice

Proizvod:

Genotoksičnost in vitro : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Rakotvornost

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Comet Ag-Cu-Zn-Sn

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: -
1.0	21.01.2021	varnostnega lista:	Datum prve izdaje: 21.01.2021
		300000001219	

Strupenost za razmnoževanje

Proizvod:

Vplivi na plodnost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:

boron potassium oxide(b4k2o7), tetrahydrate:

Strupenost za razmnoževanje - Ocena : Nekaj dokazov o škodljivih učinkih na razvoj na podlagi poskusov na živalih.

potassium metaborate:

Strupenost za razmnoževanje - Ocena : Snov, za katero se sumi, da je strupena za razmnoževanje ljudi

STOT - enkratna izpostavljenost

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

Dodatne informacije

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Sestavine:

boron potassium oxide(b4k2o7), tetrahydrate:

Ekotoksikološka presoja

Akutna strupenost za vodno okolje : Ni razpoložljivih podatkov

potassium metaborate:

Ekotoksikološka presoja

Akutna strupenost za vodno okolje : Ni razpoložljivih podatkov

Potassium tetrafluoroborate:

Strupenost za ribe : LC50 (Ribe): 760 mg/l

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Comet Ag-Cu-Zn-Sn

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: -
1.0	21.01.2021	varnostnega lista:	Datum prve izdaje: 21.01.2021
		300000001219	

Čas izpostavljanja: 96 h

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni razpoložljivih podatkov

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod:

Ocena : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več..

12.6 Drugi škodljivi učinki

Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije : Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod : Odložiti v skladu z evropskimi direktivami o odpadkih in nevarnih odpadkih.
V skladu z Evropskim katalogom odpadkov se kode za odpadke ne ravna po proizvodih, ampak po uporabi.
Odpadkom naj bi kode pripisal uporabnik, prednostno po posvetu z organi, ki so pristojni za odstranjevanje odpadkov.

Ne odlagajte odpadkov v kanalizacijo.
Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom.
Poslati družbi, ki je pooblaščen za ravnanje z odpadki.
Odstraniti kot nevarne odpadke v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi.

Kontaminirana embalaža/pakiranje : Izpraznite preostalo vsebino.
Odstranite kot nerabljen proizvod.
Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

Ni razvrščeno kot nevarno blago

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Comet Ag-Cu-Zn-Sn

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: -
1.0	21.01.2021	varnostnega lista:	Datum prve izdaje: 21.01.2021
		300000001219	

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.4 Skupina embalaže

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.5 Nevarnosti za okolje

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni smiselno

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

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (59. člen) : Ni smiselno

REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV) : Ni smiselno

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč : Ni smiselno

Uredba (ES) št. 850/2004 o obstojnih organskih onesnaževalih : Ni smiselno

Uredba (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij : Ni smiselno

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov (Priloga XVII) : Ni smiselno

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi.

Hlapne organske spojine : Ni smiselno
: Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)
Ni smiselno

Drugi predpisi:

Zakon o kemikalijah

Zakon o varstvu okolja

Uredba o odpadkih

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 -- ZVZD-1, 38/15)

Pravilnik o osebni varovalni opreми, ki jo delavci uporabljajo pri delu

Kjer je potrebno upoštevajte direktivo 92/85/EGS o uvedbi ukrepov za spodbujanje izboljšav na področju varnosti in zdravja pri delu nosečih delavk in delavk, ki so pred kratkim rodile ali dojijo,

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Comet Ag-Cu-Zn-Sn

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: -
1.0	21.01.2021	varnostnega lista:	Datum prve izdaje: 21.01.2021
		300000001219	

ali strožje predpise posameznih držav.

Sestavine tega izdelka so popisane v naslednjih seznamih:

CH INV	:	Ni v skladu s seznamom
DSL	:	Ta proizvod vsebuje naslednje sestavine, ki niso niti na kanadskem seznamu nenevarnih (DSL list) niti na seznamu nevarnih snovi (NDSL list). boron potassium oxide(b4k2o7), tetrahydrate
AICS	:	Na seznamu ali v skladu s seznamom
NZIoC	:	Ni v skladu s seznamom
ENCS	:	Ni v skladu s seznamom
ISHL	:	Ni v skladu s seznamom
KECI	:	Ni v skladu s seznamom
PICCS	:	Ni v skladu s seznamom
IECSC	:	Na seznamu ali v skladu s seznamom
TCSI	:	Na seznamu ali v skladu s seznamom
TSCA	:	Ni na Seznamu Zakona o nadzoru strupenih snovi (TSCA)

15.2 Ocena kemijske varnosti

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo H-stavkov

H319	:	Povzroča hudo draženje oči.
H361	:	Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.
H361d	:	Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Eye Irrit.	:	Draženje oči
Repr.	:	Strupenost za razmnoževanje
SI OEL	:	Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti
SI OEL / MV	:	mejna vrednost

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AICS - Avstralski popis kemičnih snovi; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS -

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Comet Ag-Cu-Zn-Sn

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: -
1.0	21.01.2021	varnostnega lista:	Datum prve izdaje: 21.01.2021
		300000001219	

Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Dodatne informacije

Razvrstitev zmesi:

Eye Irrit. 2	H319
Repr. 2	H361

Postopek za razvrstitev:

Metoda izračuna
Metoda izračuna

Informacija v tem Varnostnem podatkovnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njene objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot jamstvo ali specifikacija kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

SI / SL