

SIGURNOSNO-TEHNIČKOG LISTA

UFO Bearings All Round Grease

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

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Tržišni naziv

UFO Bearings All Round Grease

Drugi nazivi / Sinonimi

CeramicSpeed UFO All Round Grease

UFO Bearing All Round Grease

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

Relevantne identificirane namjene tvari ili smjese

Maziva

Namjene koje se ne preporučuju

Nitko poznat.

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Kompanija i adresa

Ceramicspeed A/S

Noergaardsvej 3

7500 Holstebro

Denmark

+45 9740 2544

E-mail

info@ceramicspeed.com

Izmjena

31. 10. 2023.

SDS inacija

1.0

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

CKO - Centar za kontrolu otrovanja, TEL: 01 23 48 342

Pogledajte Odjeljak 4: "Mjere prve pomoći"

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

Klasifikovano prema Uredbi (EC) br. 1272/2008 (CLP).

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Aquatic Chronic 3; H412, Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

2.2. Elementi označavanja

Piktogrami opasnosti

Nije primjenljivo.

Signal

Nije primjenljivo.

Izjave o opasnostima

Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. (H412)

Izjave o sigurnosti

Opcenito

-

Prevenција

Izbjegavati ispuštanje u okoliš. (P273)

Reakcija

-

Skladištenje

-

Odlaganje

Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s lokalnim propisima. (P501)

Identifikacija tvari koje su primarno odgovorne za veće opasnosti po zdravlje

Nitko poznat.

Dodatno označavanje

Nije primjenljivo.

2.3. Ostale opasnosti

Dodatna upozorenja

Ova mješavina/proizvod ne sadrži nikakve tvari za koje se smatra da ispunjavaju kriterije po kojima ih se klasificira kao PBT i/ili vPvB.

Ovaj proizvod ne sadrži nikakve tvari koje se smatraju endokrinim disruptorima u skladu s kriterijima navedenim u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.1. Tvari

Nije primjenljivo. Ovaj proizvod je mješavina.

3.2. Smjese

Proizvod/sastojak	Identifikacijske oznake	% w/w	Razvrstavanje	Nazna ke
Amines, C12-14-alkyl, isoocetyl phosphates	CAS br.: 68187-67-7 EZ br.: 269-119-5 REACH: 01-2120286234-55-XXXX Indeksni br.:	1-3%	EUH071 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1C, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	CAS br.: 95-38-5 EZ br.: 202-414-9 REACH: 01-2119777867-13 Indeksni br.:	<1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

Pogledajte puni tekst H-fraza u odjeljak 16. Ograničenja vezana uz izlaganja na radnom mjestu navedena su u odjeljak 8, ako su dostupna.

Ostale informacije

-

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opće informacije

U slučaju nezgode: Kontaktirajte liječnika ili službu za zbrinjavanje unesrećenih, a sa sobom ponesite etiketu s proizvoda ili ovaj sigurnosno-tehnički list.

Kontaktirajte liječnika ako niste sigurni kakvo je stanje izložene osobe ili ako ne dođe do povlačenja simptoma.

Osobi koja nije pri svijesti nikada nemojte davati da pije vodu ili nešto slično.

Udisanje

Nakon poteškoća u disanju ili iritacija dišnih putova: Osobu izvedite na svjež zrak i ostanike uz nju.

Kontakt s kožom

Odmah skinite kontaminiranu odjeću i obuću. Koža koja je došla u kontakt s materijalom mora se dobro oprati vodom i sapunom. Mogu se koristiti sredstva za čišćenje kože. NEMOJTE koristiti otapala ili razrjeđivače.

Kontakt s očima

U slučaju dodira s očima: Oči ispirajte vodom ili fiziološkom otopinom (20-30 °C) tijekom najmanje 5 minuta.

Izvadite kontaktne leće. Potražite medicinsku pomoć, a tijekom transporta nastavite ispiranje.

Gutanje

Ako je osoba pri svijesti, isprati usta vodom i ostati uz osobu. Ako se osoba počne osjećati loše, smjesta kontaktirajte liječnika, a sa sobom ponesite ovaj sigurnosno-tehnički list ili etiketu s proizvoda. Nemojte pokušavati izazvati povraćanje, osim u slučaju ako to doktor preporuči. Glavu držite nagnutu licem prema dolje, kako bi se spriječilo udisanje povraćenog želučanog sadržaja.

Opekline

Nije primjenljivo.

4.2. Najvažniji simptomi i ucinci, akutni i odgođeni

Nitko poznat.

4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječnickom pomoći i posebnom obradom

Liječiti simptomatski.

Informacije za zdravstveno osoblje

Ponesite ovaj sigurnosno-tehnički list ili etiketu s materijala.

ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje: pjena otporna na alkohol, ugljična kiselina, prah, raspršivanje vode.

Neprikladna sredstva za gašenje: Mlazevi vode se ne bi trebali koristiti, budući da to može dovesti do širenja požara.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Zapaljenje će dovesti do stvaranja gustog dima. Izlaganje tvarima koje nastanu kao rezultat sagorijevanja može naškoditi zdravlju. Zatvorene spremnike, koji su bili izloženi vatri, treba ohladiti vodom. Nemojte dopustiti ulijevanje vode koja se koristila za gašenje požara u kanalizacijske odvođe ili u druge vodene tokove.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Kako biste izbjegli kontakt s tvari, nosite samostalni uređaj za disanje i zaštitno odijelo.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

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

Kontaminirani prostor može biti sklizak.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Izbjegavajte izlijevanje tvari u jezera, riječne tokove, kanalizacijske odvođe i slično. U slučaju curenja u okoliš, kontaktirajte lokalne službe za zaštitu okoliša.

6.3. Metode i materijal za sprecavanje širenja i čišćenje

Zadržite i sakupite prolivenu tekućinu nezapaljivim, upijajućim materijalom npr. pijeskom, zemljom, vermikulitom ili dijatomejskom zemljom i stavite u spremnik za odlaganje u skladu s lokalnim propisima.

Koliko god je to moguće, čišćenje treba obavljati pomoću uobičajenih sredstava za čišćenje. Treba izbjegavati uporabu otapala.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Pogledajte odjeljak o 13 " Zbrinjavanje", koji se odnosi na rukovanje otpadom.

Informacije o mjerama zaštite potražite u odjeljku o 8 'Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita'.

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Razmotrite postavljanje pladnjeva/spremnika za prikupljanje otpadnog materijala kako biste spriječili curenje u okruženju.

U radnim prostorijama nije dopušteno pušenje, konzumiranje hrane ili napitaka, kao ni čuvanje duhanskih proizvoda, hrane ili napitaka.

Informacije o osobnoj zaštiti potražite u odjeljku o 'Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita'.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Otvoreni spremnici moraju se pažljivo ponovno hermetički zatvoriti i čuvati uspravno kako bi se spriječilo curenje.

Kompatibilnost ambalaže

Čuvati samo u originalnom pakiranju.

Temperatura skladištenja

6 - 35°C

Inkompatibilni materijali

Jake kiseline, jake lužine, jaka oksidirajuća sredstva i jaka redukcijska sredstva.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Ovaj proizvod treba se koristiti isključivo za namjene navedene u odjeljak 1.2.

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

Proizvod ne sadrži nikakve tvari navedene u Hrvatskom popisu tvari s radnim ograničenjem izlaganja.

DNEL

Podaci nisu dostupni.

PNEC

Podaci nisu dostupni.

8.2. Nadzor nad izloženošću

Nije potrebna kontrola ako se proizvod koristi na uobičajeni način.

Opće preporuke

U radnim prostorijama nije dopušteno pušenje, konzumiranje hrane ili napitaka, kao ni čuvanje duhanskih proizvoda, hrane ili napitaka.

Uvjeti pri izlaganju

Za ovaj proizvod nisu implementirani scenariji izloženosti.

Ogranicenja vezana uz izlaganje

Ne postoje maksimalne granice koje se odnose na izlaganje tvarima koje su sadržane u ovom proizvodu.

Odgovarajuće tehničke mjere

Primijenite standardne mjere opreza tijekom uporabe proizvoda. Izbjegavati udisanje para.

Higijenske mjere

Kad god pravite stanku tijekom uporabe ovog proizvoda, kao i kada završite s uporabom, sve izložene dijelove tijela morate oprati. Uvijek operite šake, podlaktice i lice.

Mjere opreza za izbjegavanje zagađenja okoliša

Spriječite širenje materijala dalje od radnog mjesta. Ako je to moguće, prosutu tvar sakupljajte tijekom rada.

Osobne mjere zaštite kao što je osobna zaštitna oprema

Opcenito

Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe.

Koristite isključivo zaštitnu opremu s oznakom CE.

Oprema za disanje

Tip	Klasa	Boje	Norme
Nema posebnih uvjeta			

Zaštita kože

Preporučuje se	Tip/Kategorija	Norme
Nema posebnih uvjeta -		

Zaštita ruku

Tvar	Minimalna debljina sloja (mm)	Vrijeme prodiranja kemikalije (min.)	Norme
Nema posebnih uvjeta -			

Oci

Tip	Norme
Nema posebnih uvjeta -	

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Oblik

Masa visoke viskoznosti

Boje

Plava

Miris / Prag mirisa (ppm)

Karakterističan

pH

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

Gustoca (g/cm³)

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

Kinematička viskoznost

95 mm²/s

Svojstva čestica

Ne primjenjuje se na tekućine.

Izmjene faza

talište/ledište (°C)

>250

Točka/raspon temperatura pri kojima dolazi do omekšavanja (voskove i paste) (°C)
Ne primjenjuje se na tekućine.

Točka kljucanja (°C)

330

Tlak isparenja

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

Gustoća pare

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

Temperatura raspada (°C)

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

Podaci o opasnostima od požara i eksplozije

Točka zapaljenja (°C)

204

Zapaljivost (°C)

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

Temperatura samozapaljenja (°C)

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

Eksplozivni prag (Vol %)

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

Topljivost

Topljivost u vodi

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

n-oktanol/vodeni koeficijent

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

Topljivost u masnoci (g/L)

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

9.2. Ostale informacije

Drug fizikalni i kemijski parametri

Podaci nisu dostupni.

Oksidirajuća svojstva

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Podaci nisu dostupni.

10.2. Kemijska stabilnost

Proizvod je stabilan pod uvjetima koji su navedeni u odjeljku 7 "Rukovanje i skladištenje".

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nitko poznat.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Nitko poznat.

10.5. Inkompatibilni materijali

Jake kiseline, jake lužine, jaka oksidirajuća sredstva i jaka reduksijska sredstva.

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Do degradacije proizvoda neće doći ako se proizvod koristi u skladu sa specifikacijama u odjeljku 1.

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

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

Autna toksičnost

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Nagrizanje/iritacija kože

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Ozbiljno oštećenje/iritacija oka

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Senzitizacija dišnih puteva

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Senzitizacija kože

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Mutacija spolnih celija

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Kancerogenost

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Toksicnost za reproduktivni sustav

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

STOT-pojedinacno izlaganje

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

STOT-ucestalo izlaganje

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Opasnost od udisanja

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Dugoročno djelovanje

Nitko poznat.

Svojstva endokrine disrupcije

Ova smjesa/proizvod ne sadrži nikakve tvari za koje se smatra da imaju svojstva izazivanja hormonskog poremećaja.

Ostale informacije

Nitko poznat.

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

12.1. Toksicnost

Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

12.2. Postojanost i razgradivost

Podaci nisu dostupni.

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Podaci nisu dostupni.

12.4. Pokretljivost u tlu

Podaci nisu dostupni.

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Ova mješavina/proizvod ne sadrži nikakve tvari za koje se smatra da ispunjavaju kriterije po kojima ih se klasificira kao PBT i/ili vPvB.

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Ova smjesa/proizvod ne sadrži nikakve tvari za koje se kada se nađu unutar okoliša smatra da imaju svojstva ometanja endokrinog sustava.

12.7. Ostali štetni ucinci

Ovaj proizvod sadrži tvari toksične za okoliš, koje mogu biti štetne za vodene organizme.

Ovaj proizvod sadrži tvari koje mogu uzrokovati neželjene dugoročne utjecaje na vodeni svijet.

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Za proizvod se primjenjuju propisi o odlaganju opasnog otpada.

Hp 14 - Ekotoksično

Odložiti sadržaj/spremnik u/na odobrenom odlagalištu otpada.

Uredba Komisije (EU) br. 1357/2014 od 18. prosinca 2014 o otpadu.

EWC šifra

Nije primjenljivo.

Kontaminirano pakiranje

Pakiranja u kojima se nalaze ostaci proizvoda moraju se odložiti kao otpad na isti način kao i sam proizvod.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5.	Ostale
	UN	Ispravno otpremno ime prema UN-u	Razred(i) opasnosti pri prijevozu	PG*	Env**	informacije:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-

	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5.	Ostale
	UN	Ispravno otpremno ime prema UN-u	Razred(i) opasnosti pri prijevozu	PG*	Env**	informacije:
IATA	-	-	-	-	-	-

* Skupina pakiranja

** Opasnosti za okoliš

Dodatne informacije

Prema ADR, IATA i IMDG propisima, proizvod nije uvršten u popis opasnih tvari.

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Nije primjenljivo.

14.7. Prijevoz morem u različenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Podaci nisu dostupni.

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

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

Ogranicenje primjene

Nema posebnih uvjeta.

Zahtjev za specifičnu edukaciju

Nema posebnih uvjeta.

SEVESO - Kategorije opasnih tvari / Imena opasnih tvari

Nije primjenljivo.

Dodatne informacije

Nije primjenljivo.

Izvori

Uredba Komisije (EU) br. 1357/2014 od 18. prosinca 2014 o otpadu.

Uredba (EZ) br. 1272/2008 Europskog Parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2008. o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa (CLP).

UREDBA (EZ) br. 1907/2006 EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA od 18. prosinca 2006 o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH).

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Ne

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Puni tekst H-fraza navedenih u Odjeljak 3

H302, Nagrizajuće za dišni sustav.

H312, Štetno ako se proguta.

H312, Štetno u dodiru s kožom.

H314, Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

H373, Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti.

H400, Vrlo otrovno za vodeni okoliš.

H410, Vrlo otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

H411, Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Kratice i akronimi

ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway

ADR = Europski sporazum u vezi s internacionalnim prijevozom opasne robe cestom

ATE = Visoko procijenjena toksičnost

BKF = Biokoncentracijski faktor

CAS = Baza kemijskih podataka

CE = Conformité Européenne

CLP = Regulacija klasifikacije, označavanja i pakiranja [Uredba (EZ) Br. 1272/2008]

CSA = Kemijska procjena sigurnosti

CSR = Izvještaj o kemijskoj sigurnosti

DNEL = Izvedeni stupanj bez učinka

EINECS = Europski popis postojećih komercijalnih kemijskih tvari

ES = Količina izloženosti

EUH izvještaj = CLP-specifičan izvještaj o opasnosti

EuPCS = Europski sustav kategorizacije proizvoda

EWC = Europski popis otpadnih tvari

GHS = Globalno usuglašeni sistem klasifikacije i označavanja kemikalija

IATA = Internacionalno udruženje zračnog transporta

IBC = Kontejner srednjeg obujma
IMDG = Internacionalne pomorski opasne tvari
LogPow = logaritam koeficijenta razdjeljenja između oktanola i vode
MARPOL = Internacionalna konvencija za prevenciju zagađivanja od brodova, 1973 modificirano protokolom iz 1978. ("Marpol" = zagađenje mora)
OECD = Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj
PBT = Postojan, bioakumulativni i toksični
PNEC = Predviđena koncentracija bez efekta
RID = Uredba u vezi internacionalnog prijevoza opasnih tvari željezničkim putem
RRN = REACH Registracijski broj
SCL = Specifičnu granicu koncentracije.
SVHC = Tvari vrlo visoke važnosti
STOT-RE = Specifično ciljana organska toksičnost - Ponovljeno izlaganje
STOT-SE = Specifično ciljana organska toksičnost - Jednokratno izlaganje
TWA = Vremenski ponderirani prosjek
UVCB = Su tvari nepoznatog ili promjenljivog sastava, složeni reakcijski proizvodi ili biološki materijali.
UN = Ujedinjeni Narodi
VOC = Hlapljivi organski spojevi
vPvB = Vrlo otporno i vrlo bioakumulativno

Dodatne informacije

Klasifikacija smjese u vezi opasnosti po okoliš je sukladna metodi proračuna, koji je dat Propisom (EC) No. 1272/2008 (CLP).

Sigurnosno-tehnički list potvrđen je od strane

LS

Ostalo

Izmjena (u odnosu na posljednju ključnu izmjenu SDS inačice) označena je plavim trokutom.

Informacije u ovom sigurnosno-tehničkom listu odnose se samo na ovaj proizvod (naveden je u odjeljak 1) i možda neće biti primjeren za uporabu s drugim kemikalijama/proizvodima.

Preporuča se prosljeđivanje ovog sigurnosno-tehničkog lista stvarnom korisniku proizvoda. Informacije navedene u ovom sigurnosno-tehničkom listu ne mogu se koristiti kao specifikacija proizvoda.

Država-jezik: HR-hr