

SIGURNOSNO-TEHNIČKOG LISTA

UFO Bike Wash

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

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Tržišni naziv

UFO Bike Wash

Drugi nazivi / Sinonimi

UFO Bike wash ready-to-use

Proizvod br.

PR-4463935

Jedinstveni identifikator formule (UFI)

MV00-G053-C00M-FHT5

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

Relevantne identificirane namjene tvari ili smjese

Sredstvo za čišćenje

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

27. 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

Eye Irrit. 2; H319, Uzrokuje jako nadraživanje oka.

2.2. Elementi označavanja

Piktogrami opasnosti



Signal

Upozorenje

Izjave o opasnostima

Uzrokuje jako nadraživanje oka. (H319)

Izjave o sigurnosti

Opcenito

Čuvati izvan dohvata djece. (P102)

Ako je potrebna liječnička pomoć, pokazati spremnik ili naljepnicu. (P101)

Prevenција

Nakon uporabe temeljito oprati ruke. (P264)
Nositi zaštita za oči. (P280)

Reakcija

U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati. (P305+P351+P338)
Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika. (P337+P313)

Skladištenje

-

Odlaganje

-

Identifikacija tvari koje su primarno odgovorne za veće opasnosti po zdravlje

Nitko poznat.

Dodatno označavanje

UFI: MV00-G053-C00M-FHT5

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
2-(2-butoksietoksi)etanol;diethilenglikol monobutil-eter	CAS br.: 112-34-5 EZ br.: 203-961-6 REACH: Indeksni br.: 603-096-00-8	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	[1], [3]
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	CAS br.: 110615-47-9 EZ br.: 600-975-8 REACH: 01-2119489418-23 Indeksni br.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	
2-Butyloctan-1-ol, ethoxylated, propoxylated (>= 2.5 EO/PO)	CAS br.: 252756-20-0 EZ br.: 688-309-2 REACH: Indeksni br.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318	

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

[1] Europsko ograničenje izloženosti na radnom mjestu.

[3] Kemijska tvar podliježe REACH ograničenjima, REACH prilog XVII.

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opće informacije

U slučaju nezgode: Kontaktirajte liječnika ili službu za zbrinjavanje nesrećenih, 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 ostanite uz nju.

Kontakt s kožom

U slučaju iritacije: proizvod saperite. U slučaju ako se iritacija ne povuče: Potražite medicinsku pomoć.

Kontakt s očima

U slučaju dodira s očima: Oči odmah ispirajte s većom količinom vode ili fiziološke otopine (20-30 °C) tijekom najmanje 5 minuta, sve dok se iritacija ne povuče. Izvadite kontaktne leće. Pazite da oči isperete i ispod gornjih i donjih kapaka. Ako se iritacija ne povuče, kontaktirajte liječnika. nastavite ispiranje tijekom transporta.

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

Iritacija: Ovaj proizvod sadrži tvari koje uzrokuju iritaciju kože i očiju, a do iritacije dolazi i nakon udisanja. Kontakt s tvarima koje izazivaju lokalno nadraživanje može uzrokovati da mjesto kontakta postane podložnije upijanju štetnih tvari, kao što su, primjerice, alergeni.

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

Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika.

Informacije za zdravstveno osoblje

Ponesite ovaj sigurnosno-tehnički list ili etiketu s materijala.

ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara**5.1. Sredstva za gašenje**

Nije primjenljivo.

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.

Ako se proizvod izloži visokim temperaturama, poput onih koje se razvijaju u slučaju požara, dolazi do otpuštanja tvari koje nastaju kao rezultat razgradnje. Te tvari su:

- Dušični oksidi (NO_x)
- Ugljični oksidi (CO / CO₂)
- Neki metalni oksidi

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Kako biste izbjegli kontakt s tvarima, 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 izlivanje tvari u jezera, riječne tokove, kanalizacijske odvođe i slično.

Držite neovlaštene osobe dalje od izlivanja

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**

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

Nema posebnih uvjeta
Čuvati samo u originalnom pakiranju.

Temperatura skladištenja

> 0°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 izloženosti/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 izloženosti

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 tehnicke 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

Nema posebnih uvjeta.

Osobne mjere zaštite kao što je osobna zaštitna oprema

Opcenito

Koristite isključivo zaštitnu opremu s oznakom CE.

Oprema za disanje

Nema posebnih uvjeta.

Zaštita kože

Nema posebnih uvjeta.

Zaštita ruku

Radna situacija	Tvar	Minimalna debljina sloja (mm)	Vrijeme prodiranja kemikalije (min.)	Norme
	Nema posebnih uvjeta	-	-	-
U slučaju produljenog izlaganja ili visokih koncentracija	Nitrilna guma	-	-	EN374-2



Oci

Radna situacija	Tip	Norme
U slučaju produljenog izlaganja ili visokih koncentracija	Zaštita za oči	EN166



ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Oblik

Tekućina

Boje

Bezbojna

Miris / Prag mirisa (ppm)

Karakterističan

pH

-

pH u otopini

11,7 (33%%)

Gustoca (g/cm³)

0,87

Kinematička viskoznost

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

Svojstva čestica

Ne primjenjuje se na tekućine.

Izmjene faza

talište/ledište (°C)

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

Točka/raspon temperatura pri kojima dolazi do omekšavanja (voskove i paste) (°C)

Ne primjenjuje se na tekućine.

Točka kljucanja (°C)

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

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)

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

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

Potpuno topiva

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.

Nagrivanje/iritacija kože

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Ozbiljno oštećenje/iritacija oka

Uzrokuje jako nadraživanje oka.

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.

Toksičnost 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

Iritacija: Ovaj proizvod sadrži tvari koje uzrokuju iritaciju kože i očiju, a do iritacije dolazi i nakon udisanja. Kontakt s tvarima koje izazivaju lokalno nadraživanje može uzrokovati da mjesto kontakta postane podložnije upijanju štetnih tvari, kao što su, primjerice, alergeni.

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. Toksičnost

Podaci nisu dostupni.

12.2. Postojanost i razgradivost

Tenzidi u ovom pripravku u skladu su s kriterijima biorazgradivosti koji su propisani Uredbom (EZ) br. 648/2004 o deterdžentima. Podaci koji potkrepljuju ovu izjavu dostupni su nadležnim vlastima država članica, na njihov direktan zahtjev ili na zahtjev proizvođača deterdženata.

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

Nitko poznat.

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Ovaj proizvod nije reguliran propisima o opasnom otpadu.
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 UN	14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u	14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu	14.4 PG*	14.5. Env**	Ostale informacije:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
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 razlivenom 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.

REACH, prilog XVII

2-(2-butoksietoksi)etanol;dietilen-glikol monobutil-eter. Kemijska tvar podliježe REACH ograničenjima, REACH prilog XVII (Unos br. 55).

Označavanje sadržaja prema Pravilniku o deterdžentima 648/2004

< 5%

- Alifatski ugljikovodici
- Neionski surfaktanti

Dodatne informacije

Tenzidi u ovom pripravku u skladu su s kriterijima biorazgradivosti koji su propisani Uredbom (EZ) br. 648/2004 o deterdžentima. Podaci koji potkrepljuju ovu izjavu dostupni su nadležnim vlastima država članica, na njihov direktan zahtjev ili na zahtjev proizvođača deterdženata.

Izvori

Uredba (EZ) br. 648/2004 Europskog Parlamenta i Vijeća od 31. ožujka 2004. o deterdžentima.

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

H315, Nadražuje kožu.

H318, Uzrokuje teške ozljede oka.

H319, Uzrokuje jako nadraživanje oka.

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 zdravlje je sukladna metodi proračuna datom u Propisu (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