

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 360 Čistilno in negovano sredstvo za umetno usnje
Sprememba : 28.06.2018 Verzija (Sprememba) : 4.0.0 (3.0.0)
Datum tiskanja : 03.07.2018

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

FD 360 Čistilno in negovano sredstvo za umetno usnje

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Relevantni identificirani načini uporabe

FD 360 čisti in neguje vse prevleke za stole iz umetnega usnja in tako pomembno doprinaša k ohranjanju vrednosti ordinacijskih stolov in drugih prevlek iz umetnega usnja.

Kategorije izdelkov [PC]

PC35 - Izdelki za pranje in čiščenje (vključno z izdelki na osnovi topil)

Uporabe, ki jih odsvetujemo

Nobenih pri načinu uporabe v skladu z določili.

Opomba

Proizvod je namenjen profesionalnemu uporabniku.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj (proizvajalec/uvoznik/ekskluzivni zastopnik/naslednji uporabnik/trgovec)

orochemie GmbH + Co. KG

Cesta : Max-Planck-Straße 27

Poštna številka/kraj : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Kontakt za informacije : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

Republika Slovenija:

DÜRR DENTAL Austria GmbH, Feldstrasse 7a, 6020 Innsbruck, Austria

Tel: +43 512 57 28 34, Fax: +43 512 57 86 967, info@duerr.at

1.4 Telefonska številka za nujne primere

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Ni

Postopek razvrstitve

Za razvrstitev so bile uporabljene metode ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP].

2.2 Elementi etikete

Označevanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Posebna pravila za dodatne elemente etikete za nekatere zmesi

EUH210 Varnostni list na voljo na zahtevo.

2.3 Druge nevarnosti

Ni

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Opis

FD 360 vsebuje posebnih tenzidov, silikonskih spojin in negovalnih komponent na osnovi avokadovega olja.

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 360 Čistilno in negovano sredstvo za umetno usnje
Sprememba : 28.06.2018 Verzija (Sprememba) : 4.0.0 (3.0.0)
Datum tiskanja : 03.07.2018

Nevarne sestavine

SILOXANES AND SILICONES, DI-ME, 3-3-(3-CO₂C AMIDOPROPYL) DIMETHYLAMMONIO-2-HYDROXYPROPOXYPROPYL GROUP- TERMINATED, ACETATES (SALTS) ; Št.CAS : 134737-05-6

Delež teže : $\geq 1 - < 5 \%$

Razvrstitev 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 3 ; H412

SEKUNDARNI ALKOHOL, ETOKSILIRAN (> 5 - 15 EO) ; REACH registrirna št. : - ; Št.CAS : 68131-40-8

Delež teže : $\geq 1 - < 3 \%$

Razvrstitev 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

Dodatna opozorila

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije

V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poiščite zdravniško pomoč.

Po vdihavanju

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

Pri stiku s kožo

Sprati z veliko vode. V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poiščite zdravniško pomoč.

Po stiku z očmi

Pri stiku z očmi ob odprtih vekah 10 do 15 minut izpirajte pod tekočo vodo ter poiščite zdravniško pomoč.

Po zaužitju

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi. Osebi, ki ni pri zavesti ali ima krče, nikoli česar koli dajati, da zaužije.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih informacij.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje

Ogljikov dioksid (CO₂) Prah za gašenje Vodna meglica Vodena megla Proizvod ne gori. Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

Neprimerno sredstvo za gašenje

Močni vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nobenih poznanih.

Nevarni produkti izgoravanja

Nobenih poznanih.

5.3 Nasvet za gasilce

Zaščitno opremo prilagodite okoliškemu požaru.

Posebna zaščitna oprema pri gašenju požara

Zaščitno opremo prilagodite okoliškemu požaru.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 360 Čistilno in negovano sredstvo za umetno usnje
Sprememba : 28.06.2018 Verzija (Sprememba) : 4.0.0 (3.0.0)
Datum tiskanja : 03.07.2018

Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Glej zaščitne ukrepe pod točko 7 in 8.

Osebj, ki ni šolano za nujne primere

Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Glej zaščitne ukrepe pod točko 7 in 8.

Intervencijske enote

Osebna zaščitna oprema

Glej zaščitne ukrepe pod točko 7 in 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Niso potrebni posebni ukrepi za zaščito okolja.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za čiščenje

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Ni

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Hraniti samo v originalni posodi. Upoštevajte varnostne napotke in navodilo za uporabo, navedeno na posodi.

Zaščitni ukrepi

Ukrepi za zaščito pred požarom

Običajni preventivni ukrepi za zaščito pred požarom. Med uporabo ne kaditi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod

Hraniti samo v originalni posodi. Hraniti v tesno zaprti posodi. Rezervoar hraniti v hladnem, dobro zračnem prostoru. Ne hranite pri temperaturah pod 5 °C.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Ne skladiščite skupaj z živili.

7.3 Posebne končne uporabe

Ni

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Vrednosti DNEL/DMEL in PNEC

Ni razpoložljivih podatkov o pripravku.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna zaščitna oprema

Zaščita oči/obraza

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

Zaščita kože

Zaščita rok

Kratkotrajni stik (Level 2: < 30 min): enojne zaščitne rokavice kategorije III po EN 374, npr. material nitril, debelina sloja 0,1 mm.

Dolgotrajni stik (Level 6: < 480 min): zaščitne rokavice kategorije III po EN 374, npr. material nitril, sloja 0,7 mm.

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko.

Zaščita telesa

zaščita telesa: ni potrebno.

Zaščita dihal

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 360 Čistilno in negovano sredstvo za umetno usnje
Sprememba : 28.06.2018 Verzija (Sprememba) : 4.0.0 (3.0.0)
Datum tiskanja : 03.07.2018

Splošni zaščitni in higienski ukrepi

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Ločeno shranjevanje delovne obleke. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Skrbeti za zadostno prezračevanje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz : tekoč

Barva : bel

Vonj : značilno

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Tališče/talilno območje :	(1013 hPa)		Ni razpoložljivih podatkov	
Začetno vrelišče in območje vrelišča :	(1013 hPa)	ca.	100	°C
Temperatura razgradnje :	(1013 hPa)		Ni razpoložljivih podatkov	
Plamtišče :			ni uporabeno	
Temperatura vžiga :			ni uporabeno	
Spodnja meja eksplozivnosti :			ni uporabeno	
Zgornja meja eksplozivnosti :			ni/nobeden	
Parni tlak :	(50 °C)	ca.	125	hPa
Gostata :	(20 °C)		0,98 - 1	g/cm ³
Test separacije topila :	(20 °C)	<	3	%
Vodotopnost :	(20 °C)		100	Utežni %
pH :			2,5 - 7,5	
log P O/W :			Ni razpoložljivih podatkov	
Čas izlittja :	(20 °C)	<	20	s
Meja vonja :			Ni razpoložljivih podatkov	Posoda DIN 4 mm
Najvišja vsebnost HOS (ES) :			0	Utežni %
Oksidativne tekočine :		Ni uporabeno.		
Eksplozivne lastnosti :		Ni uporabeno.		
Jedko za kovine :		Na kovine ne učinkuje korozivno.		

9.2 Drugi podatki

Ni

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Nobenih pri načinu uporabe v skladu z določili.

10.2 Kemijska stabilnost

Ob uporabi priporocenih predpisov za skladiščenje in ravnanje stabilno (glej odsek 7).

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nobenih pri načinu uporabe v skladu z določili.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Na voljo ni nobenih informacij.

10.5 Nezdružljivi materiali

Na voljo ni nobenih informacij.

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 360 Čistilno in negovano sredstvo za umetno usnje
Sprememba : 28.06.2018
Datum tiskanja : 03.07.2018
Verzija (Sprememba) : 4.0.0 (3.0.0)

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nobenih poznanih.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutni učinki

Akutna oralna toksičnost

Parameter : ATEmix izračunano
Pot izpostavljenosti : Oralni
Doza, ki učinkuje : 41667 mg/kg
Parameter : ATE (SEKUNDARNI ALKOHOL, ETOKSILIRAN (> 5 - 15 EO) ; Št.CAS : 68131-40-8)
Pot izpostavljenosti : Oralni
Doza, ki učinkuje : 500 mg/kg

Ni razpoložljivih podatkov.

Praktične izkušnje/pri ljudeh

Pri ljudeh ni znanih toksičnih učinkov.

Akutna dermalna toksičnost

Parameter : ATEmix izračunano
Pot izpostavljenosti : Kožni
Doza, ki učinkuje : irelevantno

Akutna inhalativna toksičnost

Parameter : ATEmix izračunano
Pot izpostavljenosti : Inhalacijski (para)
Doza, ki učinkuje : irelevantno

Učinek draženja in najedanja

Očesni kontakt Ne draži. Metoda : OECD 437.

Senzibilizacija

Ni razpoložljivih podatkov.

Učinki CMR (kancerogeni, ki povzročajo genetske spremembe in škodljivo vplivajo na plodnost)

Na voljo ni nobenih informacij.

11.5 Dodatni podatki

Za razvrstitev so bile uporabljene metode ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP].

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Toksičnost vode

Ni razpoložljivih podatkov o pripravku.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Abiotična razgradnja

Ni razpoložljivih podatkov.

Biološka razgradnja

Ni razpoložljivih podatkov.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Na voljo ni nobenih informacij.

12.4 Mobilnost v tleh

Znana ali pričakovana razdelitev na okoljske predele

Ni razpoložljivih podatkov

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 360 Čistilno in negovano sredstvo za umetno usnje
Sprememba : 28.06.2018 Verzija (Sprememba) : 4.0.0 (3.0.0)
Datum tiskanja : 03.07.2018

Adsorpcija/desorpcija

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Na voljo ni nobenih informacij.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

12.7 Dodatne okoljsko toksikološke informacije

Ni razpoložljivih podatkov.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Odstranitev produkta/embalaže

Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV

Posoda za odpadne snovi iz proizvod

Koncentrat / večje količine: 07 06 99 odpadki, ostali

Možnosti obdelave odpadkov

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Proizvod

Odstraniti ob upoštevanju uradnih predpisov. V zvezi z odstranjevanjem odpadnih snovi konzultirati pristojnega pooblaščenega strokovnjaka.

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Embalaža

Nekontaminirana in popolnoma zpraznjena embalaža se sme reciklirati. S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.5 Nevarnosti za okolje

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni

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

se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Ni

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to zmes ni bil opravljen varnostni pregled snovi.

ODDELEK 16: Drugi podatki

16.1 Napotki za spremembe

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 360 Čistilno in negolvano sredstvo za umetno usnje
Sprememba : 28.06.2018 Verzija (Sprememba) : 4.0.0 (3.0.0)
Datum tiskanja : 03.07.2018

03. Nevarne sestavine

16.2 Okrajšave in akronimi

ADR = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti
ATE = Ocena akutne strupenosti
CAS = Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov
CLP = Razvrščanje, označevanje in pakiranje snovi ter zmesi [Uredba (ES) št. 1272/2008]
CMR = Rakotvoren, mutagen ali reprodukcijski strup
CO₂ = Ogljikov dioksid
DMEL = Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL = Izpeljana raven brez učinka
EK = Evropska komisija
EC50 = Polovična največja inhibitorna koncentracija
EN = Evropski standard (norma)
EU = Evropska unija
Stavki EUH = Stavki o nevarnosti po CLP
EWC = Evropski katalog odpadkov
GHS = Svetovno poenoten sistem za razvrščanje in označevanje kemikalij
Stavek H = Stavek o nevarnosti GHS
IATA = Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
ICAO-TI = Mednarodna organizacija civilnega letalstva – Tehnična navodila
IMDG = Mednarodni pomorski kodeks o nevarnem blagu
LC50 = Srednja smrtna koncentracija
LD50 = Srednji smrtno odmerek
LogPow = Logaritem porazdelitvenega koeficienta oktanola/vode
MARPOL 73/78 = Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij, 1973, spremenjena s Protokolom iz leta. ("Marpol" = onesnaževanje morja)
NOEC/NOEL = Koncentracija/raven brez opaznega učinka
OECD = Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
PBT = Obstojno, se kopiči v organizmih in strupeno
PNEC = redvidena koncentracija brez učinka
REACH = Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij [Uredbe (ES) št. 1907/2006]
RID = Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
RMM = Ukrepi za upravljanje tveganj
RRN = Številka registracije REACH
STOT-RE = Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost
STOT-SE = Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost
SVHC = Snovi, ki zelo zbujejo skrb
TLV/STEL = Pragovna mejna vrednost/mejna vrednost za kratkotrajno izpostavljenost
TLV/TWA = Pragovna mejna vrednost/tehtano povprečje
ZN = Združeni narodi
VOC = Hlapna organska spojina
vPvB = Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

16.3 Pomembni podatki o literaturi in virih

Ni

16.4 Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Na voljo ni nobenih informacij.

16.5 Besedilo H- in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

16.6 Instrukcije

Ni

16.7 Dodatni podatki

Upoštevajte navodila za uporabo na etiketi.

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime :	FD 360 Čistilno in negovano sredstvo za umetno usnje	Verzija (Sprememba) :	4.0.0 (3.0.0)
Sprememba :	28.06.2018		
Datum tiskanja :	03.07.2018		

naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.
