

## Informativna skeda

### ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1. Identifikator izdelka

Šifra: **SCED303FT\_**  
Ime: **Fotecoat 1636**  
Kemijsko ime in sinonimi: **Polimera v vodni disperziji**

#### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Opis/Uporaba: **Vodne emulzijski polimeri, mehčala in pigmenti dispergirane v vodi, za uporabo sitotisk.**

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podjetje: **SAATI S.P.A.**  
Naslov: **Via Milano, 14**  
Kraj in država: **22070 APPIANO GENTILE (CO) Italy**  
tel. **0039.31.9711**  
fax **0039.31.933392**  
  
Naslov elektronske pošte pristojne osebe, odgovorni za varnostni list: **info.it@saatichem.com**

#### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Za nujne informacije se obrnite na:  
**SAATI SPA - tel+39 0319711 - fax+39 031933392**  
**CAV Ospedale Niguarda Milano tel+39 0266101029**  
**CAV IRCCS Fond.Maugeri Pavia tel+39 038224444**  
**CAV Policlinico Gemelli Roma tel+39 063054343**  
**CAV Ospedale Cardarelli Napoli tel+39 0817472870**

### ODDELEK 2. Določitev nevarnosti

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Izdelek ne je klasificiran kot nevaren skladu Uredbe (ES) 1272/2008 (CLP) (in kasnejše spremembe ter prilagoditve).

Klasifikacija in oznaka nevarnosti: --

#### 2.2. Elementi etikete

Etiketiranje nevarnosti po Uredbi (ES) 1272/2008 (CLP) in kasnejše spremembe in prilagoditve.

Piktogrami za nevarnost: --

Opozorilni besedi: --

Stavki o nevarnosti:

**EUH210** Varnosti list na voljo na zahtevo.  
**EUH208** Vsebuje: **5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one/2-methyl-2h-isothiazol-3-one**  
**1,2-Benzoisotiazol-3(2H)-one**  
Lahko povzroči alergijski odziv.

Previdnostni stavki: --

#### 2.3. Druge nevarnosti

Na podlagi razpoložljivih podatkov, preparat ne vsebuje snovi PBT ali vPvB v procentu, višjem od 0,1%.

## ODDELEK 3. Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2. Zmesi

Izdelek ne vsebuje snovi, ki so klasificirane kot nevarne za zdravje in okolje skladu Uredbe (EU) 1272/2008 (CLP) (in kasnejše spremembe ter prilagoditve), v količini, ki bi zahtevala deklaracijo.

## ODDELEK 4. Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

OČI: Odstranite eventualne kontaktne leče. Takoj izperite z obilo vode in izpirajte vsaj za 30/60 minut ter pri tem dobro odprite veke. Takoj poiščite zdravniško pomoč.

KOŽA: Slecite onesnažena oblačila. Takoj se stuširajte. Takoj poiščite zdravniško pomoč.

ZAUŽITJE: Dajte piti čim večjo količino vode. Takoj poiščite zdravniško pomoč. Ne povzročite bruhanja, če tega ni izrecno določil zdravnik.

VDIHAVANJE: Takoj poiščite zdravnika. Osebo premestite na prosto, daleč od kraja nezgode. Če oseba preneha dihati, takoj izvajajte umetno dihanje. Uporabljajte primerno zaščito za reševalca.

### 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Točni podatki o simptomih in učinkih, ki jih lahko povzroči izdelek, niso znani.

### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Podatki niso razpoložljivi

## ODDELEK 5. Protipožarni ukrepi

### 5.1. Sredstva za gašenje

#### PRIMERNA SREDSTVA ZA GAŠENJE

Izberite najprimernejša gasilna sredstva za določene situacije.

#### NEPRIMERNA SREDSTVA ZA GAŠENJE

Nobeno posebno.

### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

#### NEVARNOSTI PRI IZPOSTAVITVI POŽARU

Izdelek ni vnetljiv in gorljiv.

### 5.3. Nasvet za gasilce

#### OPREMA

Normalna oprema za zaščito proti ognju, kot avtorespirator na stisnjen zrak z odprtim tokokrogom (EN 137), nevnetljivi komplet (EN 469), nevnetljive rokavice (EN 659) in gasilski škornji (HO A29 ali A30).

## ODDELEK 6. Ukrepi ob nenamernih izpustih

### 6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Če ni nevarnosti, ustavite iztekanje snovi.

Nosite primerna zaščitna sredstva (vključno s sredstvi za osebno zaščito iz 8. poglavja varnostnega lista) za preprečitev kontaminacije kože, oči in osebnih oblačil. Ta navodila so veljavna tako za delavce, kot za nujne primere.

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite, da bi izdelek prišel v kanalizacijo, površinske vode, talnico.

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Posesajte razliti preparat v primerno posodo. Ocenite združljivost posode, ki jo nameravate uporabiti za preparat, za to preverite 10.

Odstavek. Popivnajte preostanek z neškodljivim vpivnim materialom.

Poskrbite, da bo v prostoru, kjer je prišlo do razlitja, zadostno zračenje. Odstranitev kontaminiranega materiala mora biti izvršena v skladu z določili pod točko 13.

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Eventualne informacije glede na osebno zaščito in odpad so navedene v poglavjih 8 in 13.

## ODDELEK 7. Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Z izdelkom delajte potem, ko ste prebrali vsa ostala poglavja te varnostnega lista. Preprečite izliv preparata v okolje. Med uporabo ne jejte, ne pijte in ne kadite. Preden vstopite v prostore, kjer boste jedli, slecite kontaminirana oblačila in zaščitna sredstva.

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite samo v originalnih posodah. Hranite v zaprtih posodah, dobro zračenem prostoru, zaščitenem pred neposrednimi sončnimi žarki. Posode shranjujte daleč od morebitnih nezdružljivih materialov, preverite v poglavju 10.

Razred skladiščenja TRGS 510 (Nemčija): 12

### 7.3. Posebne končne uporabe

Podatki niso razpoložljivi

## ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

Podatki niso razpoložljivi

### 8.2. Nadzor izpostavljenosti

Sprejmejo sistem lokalnega izpušnega prezračevanja za zagotovitev hitre odstranitve snovi, ki se lahko izdajo in / ali sistem prezračevanja okolja, ki zagotavlja zadostno kroženje zraka v količini proizvoda v procesu in delovnih metodah. V odsotnosti ustreznega prezračevanja lahko potrebno uporabiti ustrezno osebno zaščito dihal.

**ZAŠČITA ROK:**

Nositi primerne zaščitne rokavice, če obstaja tveganje za stik s kožo. Priporočamo nitrilkavčuka.

**ZAŠČITA OČI:**

Uporabljajte zaščitna očala s stransko zaščito ali običajne vrste, kjer obstaja nevarnost pljuskanja.

**KONTROLE OKOLJSKE IZPOSTAVITVE**

Izpusti produktivnih procesov, vključno z aparati za ventilacijo, morajo biti kontrolirani s ciljem upoštevanja normativa za zaščito okolja.

## ODDELEK 9. Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Lastnosti	Vrednost	Podatki
Agregatno stanje	viskozna tekočina	
Barva	vijoličasto	
Vonj	značilno	
Mejne vrednosti vonja	Ni razpoložljivo	
pH	4,5	
Tališče / ledišče	Ni razpoložljivo	
Začetno vrelišče	> 100 °C	
Območje vrelišča	Ni razpoložljivo	
Plamenišče	Ni razpoložljivo	
Hitrost izhlapevanja	Ni razpoložljivo	
Vnetljivost snovi v trdem stanju in plinov	Ni razpoložljivo	
Spodnja meja vnetljivosti	Ni razpoložljivo	
Zgornja meja vnetljivosti	Ni razpoložljivo	
Spodnja meja eksplozivnosti	Ni razpoložljivo	
Zgornja meja eksplozivnosti	Ni razpoložljivo	
Parni tlak	20 mmHg	
Gostota pare	Ni razpoložljivo	
Relativna gostota	1,05	
Topnost	delno topljivo v vodi	
Koeficient razmerja n-oktanol / voda	Ni razpoložljivo	
Temperatura samovžiga	Ni razpoložljivo	
Temperatura razpadanja	Ni razpoložljivo	
Viskoznost	5700 mPa*s	

## ODDELEK 9. Fizikalne in kemijske lastnosti ... / >>

Eksplozivne lastnosti	Ni razpoložljivo
Oksidativne lastnosti	Ni razpoložljivo

### 9.2. Drugi podatki

HOS (Direktiva 2010/75/ES) :	0
HOS (hlapljivi ogljik) :	0

## ODDELEK 10. Obstojnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

V normalnih pogojih uporabe ni posebnih nevarnosti reakcije z drugimi snovmi+C112.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen pri normalnih pogojih uporabe in skladiščenja.

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe in skladiščenja ni posebnih nevarnosti reakcije.

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Nobene posebnosti. V vsakem primeru se držite običajnih previdnosti v zvezi s kemičnimi preparati.

### 10.5. Nezdržljivi materiali

Podatki niso razpoložljivi

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Podatki niso razpoložljivi

## ODDELEK 11. Toksikološki podatki

V odsotnosti toksikoloških podatkov, preizkušanih na samem preparatu, so eventualne nevarnosti preparata za zdravje ocenjevani na podlagi lastnosti vsebovanih snovi, glede na kriterije, ki jih predvideva referenčni normativ za klasifikacije. Zaradi tega upoštevajte koncentracijo posameznih nevarnih snovi, ki jih navaja 3. odstavek za ocenjevanje toksikoloških učinkov, ki izhajajo iz izpostavitve preparatu.

### 11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Metabolizem, toksikokinetika, mehanizem delovanja in druge informacije

Podatki niso razpoložljivi

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Podatki niso razpoložljivi

Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti

Podatki niso razpoložljivi

Medsebojni učinki

Podatki niso razpoložljivi

AKUTNA STRUPENOST

LC50 (Inhalacijsko) mešanice:	Ni razvrščeno (ne vsebuje bistvenih sestavin)
LD50 (Oralno) mešanice:	Ni razvrščeno (ne vsebuje bistvenih sestavin)
LD50 (Dermalno) mešanice:	Ni razvrščeno (ne vsebuje bistvenih sestavin)

JEDKOST ZA KOŽO / DRAŽENJE KOŽE

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti

## ODDELEK 11. Toksikološki podatki ... / >>

### RESNE OKVARE OČI / DRAŽENJE

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti

### PREOBČUTLJIVOST PRI VDIHAVANJU IN PREOBČUTLJIVOST KOŽE

Lahko povzroči alergijski odziv.

Vsebuje:

5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one/2-methyl-2h-isothiazol-3-one

1,2-Benzoisotiazol-3(2H)-one

### MUTAGENOST ZA ZARODNE CELICE

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti

### RAKOTVORNOST

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti

### STRUPENOST ZA RAZMNOŽEVANJE

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti

### STOT - ENKRATNA IZPOSTAVLJENOST

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti

### STOT - PONAVLJAJOČA SE IZPOSTAVLJENOST

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti

### NEVARNOST PRI VDIHAVANJU

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti

## ODDELEK 12. Ekološki podatki

Uporabljati po dobrih delovnih navadah, izogibati se izlivu snovi v okolje. Če se je izdelek izlil v vodne tokove ali je onesnažil tla in vegetacijo, obvestiti kompetentne organe.

### **12.1. Strupenost**

Podatki niso razpoložljivi

### **12.2. Obstočnost in razgradljivost**

Podatki niso razpoložljivi

### **12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih**

Podatki niso razpoložljivi

### **12.4. Mobilnost v tleh**

Podatki niso razpoložljivi

### **12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB**

Na podlagi razpoložljivih podatkov, preparat ne vsebuje snovi PBT ali vPvB v procentu, višjem od 0,1%.

### **12.6. Drugi škodljivi učinki**

Podatki niso razpoložljivi



**ODDELEK 15. Zakonsko predpisani podatki ... / >>**

Zdravstvene kontrole  
 Podatki niso razpoložljivi

Klasifikacija za onesnaževanje voda v Nemčiji (AwSV, vom 18. April 2017)  
 WGK 1: Nizka nevarnost za vode

**15.2. Ocena kemijske varnosti**

Ocena kemijske varnosti za pripravo/za snovi, navedene v razdelku 3, ni bila izvedena.

**ODDELEK 16. Drugi podatki**

Besedilo nevarnosti (H), ki so navedene v oddelkih 2-3 varnostnega lista:

**EUH210** Varnosti list na voljo na zahtevo.

**POMEN KRATIC:**

- ADR: Evropski dogovor za cestni prevoz nevarnih snovi
- CAS NUMBER: Številka Chemical Abstract Service
- CE50: Koncentracija, ki ima učinek na 50% testirane populacije
- ES NUMBER: Identifikacijska številka v ESIS (evropski arhiv za obstoječe snovi)
- CLP: Pravilnik ES 1272/2008
- DNEL: Nivo derivata brez učinka
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globalno usklajeni sistem za klasifikacijo in etiketiranje kemičnih izdelkov
- IATA DGR: Pravilnik za prevoz nevarnih snovi Mednarodnega društva za letalski prevoz
- IC50: Koncentracija imobilizacije 50% testirane populacije
- IMDG: Mednarodna pomorska šifra za prevoz nevarnih snovi
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Identifikacijska številka IV. dodatka CLP
- LC50: Letalna koncentracija 50%
- LD50: Letalna doza 50%
- OEL: Nivo delovne izpostavitve
- PBT: Obstojno, bioakumulacijsko in strupeno po REACH
- PEC: Predvidena okoljska koncentracija
- PEL: Predvideni nivo izpostavitve
- PNEC: Predvidena koncentracija brez učinkov
- REACH: Uredba ES 1907/2006
- RID: Sporazum za mednarodni prevoz nevarnih snovi na železnici
- TLV: Mejna vrednost
- TLV MAKSIMALNA VREDNOST: Koncentracija, ki v toku izpostavljenosti pri delu ne sme nikoli biti presežena.
- TWA STEL: Meja izpostavitve za krajši rok
- TWA: Meja izpostavitve glede na težo in čas
- HOS: Hlapna organska spojina
- vPvB: Zelo obstojno in bioakumulacijsko po REACHu
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

**SPLOŠNA BIBLIOGRAFIJA:**

1. Uredbe (ES) 1907/2006 Evropskega Parlamenta (REACH)
2. Uredbe (ES) 1272/2008 Evropskega Parlamenta (CLP)
3. Uredbe (EU) 790/2009 Evropskega Parlamenta (I Atp. CLP)
4. Uredbe (EU) 2015/830 Evropskega Parlamenta
5. Uredbe (EU) 286/2011 Evropskega Parlamenta (II Atp. CLP)
6. Uredbe (EU) 618/2012 Evropskega Parlamenta (III Atp. CLP)
7. Uredbe (EU) 487/2013 Evropskega Parlamenta (IV Atp. CLP)
8. Uredbe (EU) 944/2013 Evropskega Parlamenta (V Atp. CLP)
9. Uredbe (EU) 605/2014 Evropskega Parlamenta (VI Atp. CLP)
10. Uredbe (EU) 2015/1221 Evropskega Parlamenta (VII Atp. CLP)
11. Uredbe (EU) 2016/918 Evropskega Parlamenta (VIII Atp. CLP)
12. Uredbe (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Uredbe (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Uredbe (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Uredbe (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
16. Uredbe (EU) 2019/521 (XII Atp. CLP)

**ODDELEK 16. Drugi podatki ... / >>**

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Spletna stran IFA GESTIS
- Spletna stran Agencija ECHA
- Podatkovna zbirka modelov varnostnih listov za kemikalije - Ministrstvo za zdravstvo in Inštitut za zdravstveni nadzor (ISS) - Italija

## Opomba za uporabnika:

Podatki, ki jih vsebuje ta varnostni list, se nanašajo na znanje, ki ga imamo na razpolago na dan zadnje izdaje. Uporabnik se mora prepričati o primernosti in popolnosti podatkov v zvezi s specifično uporabo izdelka.

Tega dokumenta ne smemo interpretirati kot garancijo o nekaterih specifičnih lastnosti izdelka.

Ker uporaba izdelka ni pod našo neposredno kontrolo, mora uporabnik obvezno, na lastno odgovornost upoštevati veljavne zakone in navodila v zvezi z higieno in varnostjo. Ne prevzemamo odgovornost za nepravilno uporabo.

Primerne usposobite osebje, ki je zadolženo za uporabo kemičnih izdelkov.

Če ni drugače označeno v razdelkih 11 in 12, je klasifikacija izdelka osnovana na metodah računanja, zastavljenih v Prilogi 1 Regulacije CLP.

Podatki za ocenjevanje kemično-fizičnih lastnosti so poročani v razdelku 9.

## Spremembe glede na prejšnjo revizijo:

Vnesene so spremembe v naslednjih delih:

02 / 03 / 04 / 09 / 11 / 12 / 15.