

# Varnostni list

stran: 1/14

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 01.08.2024 Verzija: 1.0

Datum / Predhodna verzija: ni relevantno Predhodna verzija: noben(e)

Proizvod: MELFLUX 6681 F MB

(ID Nr. 30857637/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 21.10.2025

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

# 1.1. Identifikator proizvoda

# **MELFLUX 6681 F MB**

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

Relevantna identificirana uporaba: Proizvod za gradbeno industrijo Odsvetovana uporaba: Uporabe, ki niso priporočene

## 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podjetje: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY Kontaktni naslov: BASF Slovenija d.o.o. Dunajska cesta 165 1000 Ljubljana SLOVENIJA

Telefon: +386 40 815 173

Elektronska pošta: bostjan.nograsek@basf.com

## 1.4. Telefonska številka za nujne primere

V primeru nezgode poklicati Center za obveščanje: 112

International emergency number: Telefon: +49 180 2273-112

Datum / predelano: 01.08.2024 Verzija: 1.0

Datum / Predhodna verzija: ni relevantno Predhodna verzija: noben(e)

Proizvod: MELFLUX 6681 F MB

(ID Nr. 30857637/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 21.10.2025

# **ODDELEK 2: Ugotovitve o nevarnih lastnostih**

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Za razvrščanje zmesi so bile uporabljene naslednje metode: ekstrapolacija na vrednosti koncentracij nevarnih snovi na podlagi rezultatov preskusov in po ovrednotenju strokovnjakov. Uporabljene metodologije so navedene pri ustreznih rezultatih preskusa.

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Proizvoda v skladu z GHS kriteriji ni potrebno razvrščati.

#### 2.2. Elementi etikete

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Proizvoda v skladu s kriteriji GHS ni treba označevati.

#### 2.3. Druge nevarnosti

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Izdelek ne vsebuje snovi, ki presegajo zakonske mejne vrednosti, vključene na seznam v skladu s členom 59(1) Uredbe (ES) št. 1907/2006 zaradi lastnosti endokrinih motenj ali je bilo ugotovljeno, da ima lastnosti endokrinih motenj v skladu z določenimi merili v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

Pod posebnimi pogoji obstaja pri proizvodu možnost prašne eksplozije.

Izdelek ne vsebuje snovi nad zakonsko določenimi mejami, ki izpolnjujejo merila PBT (obstojno/bioakumulativno/strupeno) ali vPvB (zelo obstojno/zelo bioakumulativno).

## ODDELEK 3: Sestava/informacije o sestavinah

#### 3.1. Snovi

Ni relevantno

#### 3.2. Zmesi

Kemijska značilnost

polimer na osnovi:polikarboksilateter

Komponente, pomembne z vidika regulativnega okvira

Nobene posebne nevarnosti niso znane.

# ODDELEK 4: Ukrepi prve pomoči

#### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Odstraniti onesnaženo oblačilo.

Pri vdihavanju:

Datum / predelano: 01.08.2024 Verzija: 1.0

Datum / Predhodna verzija: ni relevantno Predhodna verzija: noben(e)

Proizvod: MELFLUX 6681 F MB

(ID Nr. 30857637/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 21.10.2025

Pri tegobah po vdihavanju prahu: svež zrak, zdravniška pomoč.

Pri stiku s kožo:

Temeljito umiti z vodo in milom.

Pri stiku z očmi:

Vsaj 15 minut temeljito spirati z razprtimi vekami s tekočo vodo.

Pri zaužitju:

Izprati usta in nato popiti 200-300 ml vode. Izzvati bruhanje samo v primeru, da tako odredi kontrolni center za strupe ali zdravnik.

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

Simptomi: Nadaljnji) simptomi in/ali učinki doslej še niso znani

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

Postopek: Simptomatsko zdravljenje (dekontaminacija, vitalne funkcije), noben specifični protistrup ni znan.

# ODDELEK 5: Ukrepi ob požaru

#### 5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna gasilna sredstva: gasilni prah, pena

Iz varnostnih razlogov neprimerno gasilno sredstvo: ogljikov dioksid

Dodatna opozorila:

Preprečiti vrtinčenje snovi/proizvoda zaradi nevarnosti eksplozije prahu.

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

nevarne snovi: zdravju škodljive pare

Nasvet: Sproščanje dima/megle. Navedene snovi se lahko sprostijo v primeru požara.

#### 5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema:

Nositi dihalni aparat, ki je neodvisen od obtočnega zraka.

Druge informacije:

Nevarnost je odvisna od gorečih snovi in od požarnih pogojev. Kontaminirano vodo od gašenja odstraniti v skladu s predpisi.

Datum / predelano: 01.08.2024 Verzija: 1.0

Datum / Predhodna verzija: ni relevantno Predhodna verzija: noben(e)

Proizvod: MELFLUX 6681 F MB

(ID Nr. 30857637/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 21.10.2025

# **ODDELEK 6: Ukrepi ob nezgodnih izpustih**

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

Preprečiti tvorbo prahu. Nositi osebno zaščitno obleko.

#### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Kontaminirano vodo od gašenja ločeno zbirati. Ne izlivati v kanalizacijo/površinske vode/podtalnico.

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

Za majhne količine: Pobrati s primernim orodjem in odstraniti. Za večje količine: Pobrati s sredstvi, ki vežejo prah in odstraniti. Preprečiti dvigovanje prahu.

## 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Podatki glede omejitve in nadzora izpostavljenosti/osebna zaščita in navodila glede odstranjevanja so navedeni v 8. in 13. oddelku.

# ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

## 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Pri pretakanju večjih količin brez odsesovalne naprave zaščititi dihala.

Zaščita pred ognjem in eksplozijo:

Preprečiti tvorbo prahu. Preprečiti statično naelektrenje.

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

Dodatna opozorila za skladiščenje: Posode hraniti dobro zaprte in suhe; hraniti na hladnem mestu.

Zaščititi pred temperaturami, ki so višje od:40 °C

Zapakirani proizvod je treba ščititi pred prekoračenjem navedene temperature.

#### 7.3. Posebne končne uporabe

Pri relevantni(h) identificirani(h) uporabi(ah) v skladu s 1. odstavkom je treba upoštevati navodila iz 7. odstavka.

## ODDELEK 8: Nadzor nad izpostavljenostjo/Osebna zaščita

#### 8.1. Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi izpostavljanja, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu

Datum / predelano: 01.08.2024 Verzija: 1.0

Datum / Predhodna verzija: ni relevantno Predhodna verzija: noben(e)

Proizvod: MELFLUX 6681 F MB

(ID Nr. 30857637/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 21.10.2025

7631-86-9: silicijev dioksid

TWA-vrednost 4 mg/m3 (OEL (SI)), Delež vdihavanja

Ob upoštevanju mejne vrednosti in BAT-vrednosti ni strahu pred poškodbami

zarodka.

25322-68-3: polietilenglikol

STEL-Multiplikator (OEL (SI)), Delež vdihavanja Maksimalna vrednost/faktor prekoračenja: 4

TWA-vrednost 1.000 mg/m3 (OEL (SI)), Delež vdihavanja

Ob upoštevanju mejne vrednosti in BAT-vrednosti ni strahu pred poškodbami

zarodka.

#### 8.2. Nadzor izpostavljenosti

#### Osebna zaščitna oprema

#### Zaščita dihal:

Primerna zaščita dihal pri nizkih koncentracijah ali kratkotrajnem delovanju: Filter za delce tipa P2 ali FFP2 (srednja učinkovitost za trdne in tekoče delce, npr. SIST EN 143:2001/A1:2006, SIST EN 149:2001+A1:2009)

#### Zaščita rok:

Zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam (SIST EN 374-3:2003)

Primerni materiali tudi pri dolgotrajnem, direktnem stiku (priporočen je zaščitni indeks 6, ki pomeni permeacijski čas po SIST EN 374-3:2003 > 480 minut):

n.pr. nitrilni kavčuk, kloroprenski kavčuk, polivinilklorid itd.

Dodatno opozorilo: Specifikacije temeljijo na internih testih, navedbah iz literature, informacijah izdelovalcev rokavic oziroma so izpeljane iz podobnih snovi po analogiji. Zaradi različnih vplivov (npr. temperatura) je treba upoštevati dejstvo, da je uporaba zaščitnih rokavic pred vplivom kemikalij v praksi lahko občutno krajša kot je definiran čas permeacije na osnovi testov.

Zaradi raznovrstnosti tipov (n. pr. iz blaga ali usnja) upoštevati navodila proizvajalca.

#### Zaščita oči:

zaščitna očala s stranskimi ščitniki (SIST EN 166:2002)

## Splošni varnostni in higienski ukrepi

Upoštevati varnostne ukrepe, ki so potrebni pri ravnanju s kemikalijami. Priporočamo nošenje zaprtih delovnih oblačil.

# **ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**

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

agregatno stanje: trdna Oblika: prah

Barva: rumenkasta do rjavkasta

Vonj: brez vonja do vonja po plesnivem

Prag vonja:

Ustrezni podatki niso na razpolago.

Tališče:

Nedoločljivo. Snov/proizvod se

razgradi.

Datum / predelano: 01.08.2024 Verzija: 1.0

Datum / Predhodna verzija: ni relevantno Predhodna verzija: noben(e)

Proizvod: MELFLUX 6681 F MB

(ID Nr. 30857637/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 21.10.2025

Temperatura vrelišča:

ni relevantno Spodnja eksplozijska meja: 30 g/m3

Plamenišče:

ni vnetljiv(o)

Temperatura samovžiga: 360 °C (BS EN 50281-2-1 Metoda B)

Proizvod ni bil preizkušen. Trditve izhajajo iz snovi/proizvodov podobne

strukture ali sestave.

Samovnetišče: temperatura: 155 °C Tip testa: Samovnetljivo pri

povišani temperaturi.

(Metoda: VDI 2263, list 1, 1.4.2) Proizvod ni bil preizkušen. Trditve izhajajo iz snovi/proizvodov podobne

strukture ali sestave. - Podatki za trdne snovi v obliki prahu. - Snov do

navedene temperature ni samovnetljiva.

Termično razgrajevanje: ni določeno pH vrednost: pribl. 6,5 - 8

H vrednost: pribl. 6,5 - 8,5 (20 %(m), 20 °C)

Viskoznost, dinamična:

ni uporabno, proizvod je trdna snov

Topnost v vodi: topljivo

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow):

Raziskava ni potrebna.

Parni tlak:

Proizvod ni bil preizkušen.

Gostota:

ni relevantno

Relativni parni tlak (zrak):

Proizvod je nehlapljiva trdna snov.

Značilnosti delcev

Porazdelitev velikosti delcev: < 300 µm (D50, volumetrična razvrstitev,

ISO 13322-2)

# 9.2. Drugi podatki

# Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplozivne snovi/zmesi in izdelki, ki vsebujejo eksplozive

Nevarnost eksplozije: ni eksploziven

Oksidativne lastnosti

Vzpodbujanje požara: ne pospešuje gorenja

samosegrevajoče se snovi in zmesi

Samosegrevanje: Raziskava ni potrebna.

Korozija kovin

Na kovino ne učinkuje korozivno.

#### Drugi parametri, povezani z varnostjo

Datum / predelano: 01.08.2024 Verzija: 1.0

Datum / Predhodna verzija: ni relevantno Predhodna verzija: noben(e)

Proizvod: MELFLUX 6681 F MB

(ID Nr. 30857637/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 21.10.2025

Minimalna vžigna energija: 30 - 100 mJ

Induktivnost: 1 mH

Razvrstitev v velikosti delcev: < 63

um

Nasipna gostota: pribl. 300 - 600 kg/m3

Mešljivost z vodo:

ni relevantno

Higroskopnost: Proizvod ni bil preizkušen.

SAPT-Temperatura:

Izdelek ne izpolnjuje kriterijev za polimerizirajoče snovi v skladu s

transportnimi predpisi.

Hitrost izparevanja:

Proizvod je nehlapljiva trdna snov.

# **ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**

#### 10.1. Reaktivnost

Nobenih nevarnih reakcij, če so upoštevani predpisi/navodila za skladiščenje in ravnanje.

Korozija kovin: Na kovino ne učinkuje korozivno.

# 10.2. Kemijska stabilnost

Proizvod je stabilen, če se upošteva predpise/navodila za skladiščenje in ravnanje z njim.

## 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarnost eksplozije prahu.

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

Glej VL Oddelek 7 - Ravnanje in skladiščenje

## 10.5. Nezdružljivi materiali

Snovi, katerih se je treba izogibati:

močne kisline, močne baze, močna oksidacijska sredstva, močni reducenti

#### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razkroja:

Če se upoštevajo predpisi za skladiščenje in ravnanje, ni razkrojnih produktov.

Datum / predelano: 01.08.2024 Verzija: 1.0

Datum / Predhodna verzija: ni relevantno Predhodna verzija: noben(e)

Proizvod: MELFLUX 6681 F MB

(ID Nr. 30857637/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 21.10.2025

# **ODDELEK 11: Toksikološke informacije**

# 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kot so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

#### Akutna strupenost

Ocena akutne toksičnosti:

Pri enkratnem oralnem zaužitju ni toksičen. Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Eksperimentalni/izračunani podatki:

LD50 podgana (oralno): > 5.000 mg/kg

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

LC50 podgana (inhalativno): 4 h

ni določeno

LD50 podgana (dermalno):

ni določeno

## <u>Dražilnost</u>

Ocena dražilnih učinkov:

Pri uporabi v skladu s predpisi in strokovnem ravnanju ni pričakovati dražilnega učinka. Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

#### Eksperimentalni/izračunani podatki:

Jedkost/Draženje kože

kunec: ni dražilno.

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

Resna poškodba/draženje oči

kunec: ni dražilno.

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

#### Preobčutljivost dihalnih poti/kože

Ocena preobčutljivosti:

Nobenih senzibilitetnih motenj. Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

Eksperimentalni/izračunani podatki:

morski prašiček: Ni senzibilizirajoče (Direktiva OECD 406)

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

#### Mutagenost zarodnih celic

Ocena mutageničnosti:

Glede na sestavine ni pričakovati mutagenega delovanja.

#### Rakotvornost

Ocena rakotvornosti:

Iz celote ocenjenih informacij ni nobenih indikacij kancerogenega delovanja.

#### Reprodukcijska toksičnost

Ocena reprodukcijske toksičnosti:

Glede na sestavine ni pričakovati reprodukcijske toksičnosti.

Datum / predelano: 01.08.2024 Verzija: 1.0

Datum / Predhodna verzija: ni relevantno Predhodna verzija: noben(e)

Proizvod: MELFLUX 6681 F MB

(ID Nr. 30857637/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 21.10.2025

#### Razvojna strupenost

Ocena teratogenosti:

Glede na sestavine ni pričakovati teratogenega učinka.

Specifična strupenost za posamezne organe (enkratna izpostavljenost)

Ocena specifične strupenosti za posamezne organe (STOT) enkratna:

Glede na razpoložljive informacije pri enkratni izpostavljenosti ni pričakovati specifične strupenosti na ciljne organe.

Opombe: Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

<u>Toksičnost pri večkratnem odmerku in specifična toksičnost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost)</u>

Ocena toksičnosti pri ponavljajočem dovajanju:

Ni zanesljivih podatkov glede toksičnosti pri ponavljajočem dovajanju. Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Nevarnost aspiracije

ni relevantno

#### Interaktivni učinki

Ni podatkov.

#### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek ne vsebuje snovi, ki presegajo zakonske mejne vrednosti, vključene na seznam v skladu s členom 59(1) Uredbe (ES) št. 1907/2006 zaradi lastnosti endokrinih motenj ali je bilo ugotovljeno, da ima lastnosti endokrinih motenj v skladu z določenimi merili v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

## **ODDELEK 12: Ekološke informacije**

#### 12.1. Strupenost

Ocena strupenosti za vodne organizme:

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni. Zelo verjetno proizvod ni akutno škodljiv za vodne organizme.

Strupenost za ribe:

LC50 (96 h) > 10 - 100 mg/l, Ribe

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

vodni nevretenčarji:

LC50 (48 h), dafnije (drugi)

ni določeno

Datum / predelano: 01.08.2024 Verzija: 1.0

Datum / Predhodna verzija: ni relevantno Predhodna verzija: noben(e)

Proizvod: MELFLUX 6681 F MB

(ID Nr. 30857637/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 21.10.2025

vodne rastline: EC50 (72 h), alge (drugi) ni določeno

Mikroorganizmi/učinek na aktivirani mulj: EC50 (0,5 h), bakterije (drugi) ni določeno

Kronična strupenost za ribe: Ni podatkov.

Kronična strupenost za vodne nevretenčarje: Ni podatkov.

Ocena toksičnosti za kopenske organizme: Ni razpoložljivih podatkov o toksičnosti zemlje.

## 12.2. Obstojnost in razgradljivost

Ocena biorazgradljivosti in eliminacije (H2O): Ni lahko biološko razgradljivo (po kriterijih OECD)

## 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Ocena bioakumulativnega potenciala: Ni podatkov.

#### 12.4. Mobilnost v tleh

Ocena transporta v različnih okoljih: Hlapljivost: Ni podatkov.

#### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

V skladu s prilogo XIII Uredbe (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH): Proizvod ne vsebuje snovi, ki bi izpolnjevala PBT kriterije (obstojna/bioakumulativna/strupena) ali vPvB kriterije (zelo obstojna/zelo bioakumulativna).

#### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek ne vsebuje snovi, ki presegajo zakonske mejne vrednosti, vključene na seznam v skladu s členom 59(1) Uredbe (ES) št. 1907/2006 zaradi lastnosti endokrinih motenj ali je bilo ugotovljeno, da ima lastnosti endokrinih motenj v skladu z določenimi merili v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

Datum / predelano: 01.08.2024 Verzija: 1.0

Datum / Predhodna verzija: ni relevantno Predhodna verzija: noben(e)

Proizvod: MELFLUX 6681 F MB

(ID Nr. 30857637/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 21.10.2025

#### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Proizvod ne vsebuje snovi, ki so navedene v Prilogi 1 Uredbe (ES) 2037/2000 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč.

#### Dodatna opozorila

Dodatna opozorila k porazdelitvi v okolju:

Pri obdelavi oz. odvajanju odpadnih voda v biološke čistilne naprave je potrebno upoštevati lokalne in administrativne predpise in določbe.

## **ODDELEK 13: Smernice odstranjevanja**

## 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi, n.pr. peljati na primerno deponijo ali sežgati v primerni napravi.

Odstranjevanje odpadkov v skladu s Pravilnikom o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 84/98, 45/00, 20/01, 13/03, 41/04 - ZVO-1 ter Uredbo o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15, 69/15, 129/20, 44/22 - ZVO-2 in 77/22).

Umazana embalaža:

Nekontaminirana embalaža se lahko ponovno uporabi. Embalaža, ki se ne da očistiti, se mora odstraniti na isti način kot proizvod.

## **ODDELEK 14: Transportne informacije**

#### Transport po kopnem

**ADR** 

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov

UN številka ali ID številka: Ni določljivo Ustrezna UN oznaka Ni določljivo

prevoza:

Razredi nevarnosti Ni določljivo

prevoza:

Embalažna skupina: Ni določljivo Nevarnosti za okolje: Ni določljivo Posebni previdnostni ukrepi Ni znano

za uporabnika

RID

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov

UN številka ali ID številka: Ustrezna UN oznaka

: Ni določljivo Ni določljivo

prevoza:

Razredi nevarnosti Ni d

prevoza:

Ni določljivo

Datum / predelano: 01.08.2024 Verzija: 1.0

Datum / Predhodna verzija: ni relevantno Predhodna verzija: noben(e)

Proizvod: MELFLUX 6681 F MB

(ID Nr. 30857637/SDS\_GEN\_SI/SL)

Not applicable

Datum tiska 21.10.2025

Embalažna skupina: Ni določljivo Nevarnosti za okolje: Ni določljivo Posebni previdnostni ukrepi Ni znano

za uporabnika

#### Rečni transport

ADN

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov

UN številka ali ID številka: Ni določljivo Ustrezna UN oznaka Ni določljivo

prevoza:

Razredi nevarnosti Ni določljivo

prevoza:

Embalažna skupina: Ni določljivo Nevarnosti za okolje: Ni določljivo Posebni previdnostni ukrepi Ni znano

za uporabnika:

Prevoz s plovili po celinskih plovnih poteh.

Ni ocenjeno

#### <u>Transport po morju</u> <u>Sea transport</u>

IMDG IMDG

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN številka ali ID številka: Ni določljivo UN number or ID Not applicable number:

Ustrezna UN oznaka Ni določljivo UN proper shipping

prevoza: name:
Razredi nevarnosti Ni določljivo Transport hazard Not applicable

prevoza: class(es):

Embalažna skupina: Ni določljivo Packing group: Not applicable Nevarnosti za okolje: Ni določljivo Environmental Not applicable

Posebni previdnostni Ni znano hazards:
Special precautions None known

ukrepi za uporabnika for user

## <u>Transport po zraku</u> <u>Air transport</u>

IATA/ICAO IATA/ICAO

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov Not classified as a dangerous good under

transport regulations

UN številka ali ID številka: Ni določljivo UN number or ID Not applicable

number:

Ustrezna UN oznaka Ni določljivo UN proper shipping Not applicable

Datum / predelano: 01.08.2024 Verzija: 1.0

Datum / Predhodna verzija: ni relevantno Predhodna verzija: noben(e)

Proizvod: MELFLUX 6681 F MB

(ID Nr. 30857637/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 21.10.2025

prevoza: name:

Razredi nevarnosti Ni določljivo Transport hazard Not applicable

prevoza: class(es):

Embalažna skupina: Ni določljivo Packing group: Not applicable Nevarnosti za okolje: Ni določljivo Environmental Not applicable

hazards:

Posebni previdnostni Ni znano Special precautions None known

ukrepi za uporabnika for user

#### 14.1. UN številka ali ID številka

Glejte ustrezne vnose za "Številka UN ali ID številka" za ustrezne predpise v zgornjih tabelah.

#### 14.2. Ustrezna UN oznaka prevoza

Glej ustrezne vnose pod "Ustrezna UN številka prevoza" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

#### 14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Glej ustrezne vnose pod "Razredi nevarnosti prevoza" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

#### 14.4. Embalažna skupina

Glej ustrezne vnose pod "Embalažna skupina" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

#### 14.5. Nevarnosti za okolje

Glej ustrezne vnose pod "Nevarnosti za okolje" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

## 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Glej ustrezne vnose pod "Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

# 14.7. Pomorski promet v razsutem stanju po instrumentih IMO

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Pomorski prevoz v razsutem stanju ni predviden.

Maritime transport in bulk is not intended.

#### **ODDELEK 15: Zakonsko predpisane informacije**

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

DIREKTIVA 2012/18/EU - o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi (EU):

Navedenó v zgoraj navedeni uredbi: ne

Razvrstitev velja za standardne pogoje temperature in tlaka.

Drugi pravni predpisi, ki že niso navedeni v drugih oddelkih tega varnostnega lista, se nahajajo v tem pododstavku.

#### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni potrebna.

Datum / predelano: 01.08.2024 Verzija: 1.0

Datum / Predhodna verzija: ni relevantno Predhodna verzija: noben(e)

Proizvod: MELFLUX 6681 F MB

(ID Nr. 30857637/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 21.10.2025

# **ODDELEK 16: Druge informacije**

#### Okrajšave.

ADR = Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga. ADN = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh. ATE = Acute Toxicity Estimates (ocena akutne toksičnosti). CAO = Cargo Aircraft Only. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Label Classification, Labelling and Packaging Regulation (Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi) DIN = Nemška organizacija za standardizacijo. DNEL = Derived No Effect Level (Izpeljana raven brez učinka). EC50 = Effective concentration median for 50% of the population (srednja efektivna koncentracija za 50% populacije). EC = Evropska unija. EN = European Norm (Evropski standard). IARC = Mednarodna agencija za raziskave raka. IATA = Mednarodno združenje za zračni transport. IBC-Code = Intermediate Bulk Container code (Koda IBC zabojnika za razsuti tovor). IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code (Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju). ISO = International Organization for Standardization (Mednarodna organizacija za standardizacijo). STEL = Short Time Exposure Limit(Kratkotrajna mejna vrednost izpostavljenosti). LC50 = Lethal concentration median for 50% of the population (Povprečna smrtna konentracija) LD50 = Lethal dose median for 50% of the population (Povprečni smrtni odmerek ali doza LD50) MAK = Najvišja sprejemljiva koncentracija. MARPOL = Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij. NEN = Nizozemski standard. NOEC = No Observed Effect Concentration (Odmerek brez opaznega učinka). OEL = Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu. OECD = Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj. PBT = Obstojna, bioakumulativna in strupena. PNEC = Predicted No Effect Level(Predvidena koncentracija brez učinka). ppm = parts per million (Število delcev na milijon). RID = Evropski sporazum o mednarodnem želežniškem prevozu nevarnega blaga. TWA = Time weight average(Časovno tehtano povprečje). UN-number = UN številka za prevoz nevarnega blaga. vPvB = zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov.

Podatki v varnostnem listu temeljijo na našem današnjem znanju in izkušnjah in opisujejo proizvod glede na varnostne zahteve.

Ta varnostni list ni niti Certifikat analize (CoA) niti tehnični list in se ga ne sme zamenjati kot opis kvalitete proizvoda (specifikacija proizvoda). Navedene uporabe izdelka v tem varnostnem listu ne predstavljajo ne dogovora o ustrezni kakovosti snovi / zmesi ne določenega namena uporabe. Prejemnik našega proizvoda mora upoštevati morebitne zaščitne pravice, obstoječe zakone in določbe na lastno odgovornost.

Navpične črte na levi strani opozarjajo na spremembe glede na zadnjo verzijo.