

Fișă cu date de securitate

Pagina: 1/15

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 17.02.2023 Versiune: 5.0
Data versiunii anterioare: 08.03.2016 Versiunea anterioara: 4.0
Data calendaristică / Prima versiune: 20.01.2010
Produs: **MELFLUX 5581 F MB**

(ID Nr. 30857638/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 21.10.2025

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței /amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

MELFLUX 5581 F MB

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului si utilizări contraindicate

Utilizari relevante identificate: Produs chimic pentru materiale de constructie

1.3. Detalii privind furnizorul fisei cu date de securitate

Firma:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Adresa de contact:
BASF SRL
Floreasca Park
Sos.Pipera nr.43, corp A, etaj 1
014254 Bucharest
ROMANIA

Telefon: +40 21 5299-029
Adresa E-mail: product-safety-romania@basf.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Numar national pentru cazuri de urgenta:
+40 21 599 23 00 Centrul de Informatii Toxicologice – Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti
International emergency number:
Telefon: +49 180 2273-112

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 17.02.2023 Versiune: 5.0
Data versiunii anterioare: 08.03.2016 Versiunea anterioara: 4.0
Data calendaristică / Prima versiune: 20.01.2010
Produs: **MELFLUX 5581 F MB**

(ID Nr. 30857638/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 21.10.2025

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Pentru clasificarea amestecului au fost utilizate următoarele metode: extrapolarea nivelurilor de concentrare ale substanțelor periculoase, pe baza rezultatelor testelor si dupa evaluare expertilor. Metodologiile folosite sunt mentionate la rezultatele testelor respective.

În acord cu Regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

Produsul nu necesita clasificare conform criteriilor GHS.

2.2. Elemente pentru etichetă

În acord cu Regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

Produsul nu trebuie sa poarte eticheta de avertizare, conform criteriilor GHS.

2.3. Alte pericole

În acord cu Regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

Produsul nu contine nicio substanta peste limitele legale indicate in lista stabilita conform Art 59(1) din Regulamentul (CE) nr 1907/2006 pentru substantele care au proprietati care afecteaza sistemul endocrin sau care au fost identificate ca avand proprietati care afecteaza sistemul endocrin conform criteriilor prevazute in Regulamentul Comisiei Delegate (UE) 2017/2100 sau in Regulamentul Comisiei (EU) 2018/605.

În anumite condiții, produsul sub formă de praf poate exploda.

Produsul nu contine substante care depasesc limitele legale care indeplinesc criteriile PBT (persistente/bioacumulative/toxice) sau criteriile vPvB (foarte persistente/foarte bioacumulative)

SECȚIUNEA 3: Compozitie/ informatii privind componenții

3.1. Substanțe

Nu se aplica

3.2. Amestecuri

Natură chimică

Polimer pe bază de:eter policarboxilic

Ingrediente relevante pentru reglementare

Nu se cunosc pericole particulare.

SECȚIUNEA 4: Masuri de prim-ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 17.02.2023 Versiune: 5.0
Data versiunii anterioare: 08.03.2016 Versiunea anterioara: 4.0
Data calendaristică / Prima versiune: 20.01.2010
Produs: **MELFLUX 5581 F MB**

(ID Nr. 30857638/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 21.10.2025

După inhalare:

| Dacă apar dificultăți după ce a fost inhalat praf: transportați la aer curat și solicitați ajutor medical.

După contactul cu pielea:

| Spălați foarte bine cu săpun și apă.

După contactul cu ochii:

| Spălați ochii afectați, cu pleoapele deschise, cel puțin 15 minute, sub curent de apă.

După ingerare:

| A se clăti gura și a se bea 200 - 300 ml apă. Se va provoca voma numai la recomandarea unui centru toxicologic sau a medicului.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

| Simptome: (Alte) simptome și/sau efecte nu sunt cunoscute până în prezent

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

| Tratament: Tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale), nu se cunoaște un antidot specific.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

| pudră pentru extingtor, spumă

Mijloc nepotrivit de stingere a incendiilor, din motive de siguranță:

| dioxid de carbon

Indicații adiționale:

| A se evita ridicarea pulberii de produs din cauza pericolului de explozie

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Substanțe periculoase: vapori nocivi

| Indrumare: Degajarea de fumuri/ceață. Substanțele/grupele de substanțe menționate se pot degaja în caz de incendiu.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție:

| În caz de incendiu, purtați un aparat individual de protecție respiratorie.

Informație suplimentară:

| Gradul de risc depinde de arderea substanței și de condițiile de combustie. Apa de stingere contaminată trebuie să fie îndepărtată în acord cu reglementările legale.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 17.02.2023
Data versiunii anterioare: 08.03.2016
Data calendaristică / Prima versiune: 20.01.2010
Produs: **MELFLUX 5581 F MB**

(ID Nr. 30857638/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 21.10.2025

SECȚIUNEA 6: Masuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Evitați formarea de praf. Utilizați îmbrăcăminte de protecție individuală.

6.2. Precauții pentru mediul inconjurător

Reține apa contaminată/apa de stingere a incendiului. Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane.

6.3. Metode și material pentru izolarea pierderilor și pentru curățenie

Pentru cantități mici: A se aduna și debarasa cu unelte/aparate corespunzătoare.
Pentru cantități mari: A se șterge și îndepărta cu materiale statice (aduna praful)
A se evita degajarea de praf.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Informațiile privind controlul expunerii/protecția personală și considerațiile privind eliminarea produsului pot fi găsite în secțiunea 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Respirația trebuie protejată când cantități mari sunt decantate fără ventilație locală prin aspirație.

Protecție împotriva incendiului și a exploziei:

Evitați formarea de praf. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Alte informații privind depozitarea: A se depozita în ambalajele originale, într-un loc răcoros, bine aerisit, departe de orice sursă de aprindere, căldură sau foc. A se feri de acțiunea directă a razelor solare. Substanța/produsul are tendința de aglomerare la temperaturi/presiuni ridicate.

Clasa de depozitare conform TRGS 510 (initial VCI, Germania): (11) Materiale solide combustibile.

A se feri de temperaturi mai mari decât: 40 °C

Produsul ambalat trebuie protejat de temperatura mai înaltă decât cea indicată.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Pentru utilizările relevante identificate în secțiunea 1, trebuie urmată recomandarea menționată în această secțiune 7.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 17.02.2023
Data versiunii anterioare: 08.03.2016
Data calendaristică / Prima versiune: 20.01.2010
Produs: **MELFLUX 5581 F MB**

(ID Nr. 30857638/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 21.10.2025

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii / protecția personală

8.1. Parametri de control

Componente cu parametri controlați la locul de muncă

Nu sunt cunoscute limitele de expunere ocupationala specifica ale substantei.

8.2. Controlul expunerii

Echipament individual de protecție

Protecția căilor respiratorii:

Protecție respiratorie adecvată pentru concentrații mici sau efect de scurtă durată. Filtru de particule cu eficiența medie pentru particule solide și lichide(de ex.EN 143 sau 149, tip P2 sau FFP2) .

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție rezistente la produse chimice (EN ISO 374-1)

Materiale potrivite

de ex. cauciuc nitrilic,cauciuc cloroprenic, policlorură de vinil (PVC) și altele

Indicație suplimentară: Specificațiile se bazează pe teste , date din literatura și informații de la producătorii de manusi sau sunt derivate prin analogie de la substanțe similare. Datorită condițiilor (de ex. temperatura) trebuie luat în considerare faptul ca utilizarea practica a manusilor de protectie chimica poate fi mult mai scurta decit timpul de permeabilitatea determinat prin teste.

A se ține cont de modul de întrebuințare indicat de producător, datorită multitudinii de tipuri.

Protecția ochilor:

Ochelari de protecție cu aparatori laterali (etansi) (de ex. EN 166)

Îmbrăcăminte de protecție:

îmbrăcăminte ușoară de protecție

Măsuri generale de protecție și de igienă

A se ține cont de măsurile uzuale de precauție privind manipularea chimicalelor. Se recomandă purtarea costumelor de lucru închise. Nu mâncați, nu beți, nu fumați în timpul utilizării. Măinile și/sau fața trebuie să fie spălate înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru. La sfârșitul lucrului, pielea trebuie să fie curățată și să se aplice un agent de îngrijire a pielii. Manusile trebuie verificate regulat și înainte de utilizare. Dacă e necesar, trebuie schimbate (în cazul gauririi)

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare a materiei:	solid
Forma:	pulbere
Culoare:	galbui până la maroniu
Miros:	caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului:	Nu există informații relevante disponibile.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 17.02.2023 Versiune: 5.0
 Data versiunii anterioare: 08.03.2016 Versiunea anterioara: 4.0
 Data calendaristică / Prima versiune: 20.01.2010
 Produs: **MELFLUX 5581 F MB**

(ID Nr. 30857638/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 21.10.2025

Temperatură de topire:

Nu poate fi determinat.
 Produsul/substanta se descompune.

temperatură de fierbere:

inaplicabil

Limită inferioară a capacității de a exploda: 30 g/m³

Punct de inflamabilitate:

inaplicabil

Temperatura de auto-aprindere: 360 °C

Temperatură de autoaprindere: Temperatură: 165 °C

Tip test: Auto-aprindere la temperaturi ridicate
 (Metodă: VDI 2263, pag.1, 1.4.2)

Date pentru solide sub forma de pulbere - Aceasta substanta nu se autoaprinde pana la temperaturile specificate.

Descompunere termică: > 180 °C

Nu există descompunere, în cazul în care se respectă prescripțiile/indicațiile privind stocarea și manipularea.

Valoare de pH:

cca. 6,5 - 8,5
 (20 %(m), 20 °C)

Vâscozitate, dinamică:

neaplicabil, produsul este un solid

Solubilitate în apă:

solubil
 (20 °C)

Coeficient de repartiție n-octanol/apă (log Kow):

Nu se aplica pentru amestecuri.

Presiune de vapori:

Produsul nu a fost testat.

Densitate:

inaplicabil

Densitatea relativă a vaporilor (aer):

Produsul este un solid nevolatil.

Caracteristici ale particulelor

Distribuirea dimensiunii particulelor: < 300 μm

(D50, Distributie volumetrica,
 ISO 13322-2)

9.2. Alte informații**Informații cu privire la clasele de pericol fizic**Explozivi

Pericol de explozie: neexploziv

Proprietati oxidante

Proprietăți comburante: nu propagă focul

Substante si amestecuri cu autoîncalzire

Capacitate de auto-încălzire: Aceasta substanta nu are capacitatea de autoîncalzire, conform reglementarilor de transport ONU, clasa 4.2. (UN Test N.4 (self heating substances))

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 17.02.2023 Versiune: 5.0
 Data versiunii anterioare: 08.03.2016 Versiunea anterioara: 4.0
 Data calendaristică / Prima versiune: 20.01.2010
 Produs: **MELFLUX 5581 F MB**

(ID Nr. 30857638/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 21.10.2025

Coroziunea metalelor

nu este de asteptat un efect de corziune a metalelor

Alte caracteristici de siguranță

Energie minimă de ardere:	30 - 100 mJ
	Inductivitate: 1 mH
	Distributie granulometrica: < 63 µm
Densitate aparentă:	cca. 300 - 550 kg/m3
Miscibilitate cu apa:	inaplicabil
Hidroscopie:	Produsul nu a fost testat.
Alte informații:	In cazul in care este necesar, informatiile asupra celorlalti parametri fizici si chimici sunt date in aceasta sectiune.
Temperatura SAPT:	
	Produsul nu indeplineste criteriile de polimerizare a substantelor conform regulamentelor de transport.
Viteza de evaporare:	Produsul este un solid nevolatil.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate si reactivitate**10.1. Reactivitate**

Nu există reacții periculoase, în cazul în care se respectă prescripțiile/indicațiile privind stocarea și manipularea.

Coroziunea metalelor: nu este de asteptat un efect de corziune a metalelor

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil daca sint respectate indicatiile si recomandarile de depozitare si manipulare .

10.3. Reacții periculoase posibile

pericol de explozie al prafului

10.4. Condiții de evitat

Vezi Fisa de Siguranta sectiunea 7 - Manipulare si Depozitare.

10.5. Materiale incompatibile

Substanțe de evitat:
 acizi tari, baze puternice, agenti de oxidare puternici, agenti de reducere puternici

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 17.02.2023
Data versiunii anterioare: 08.03.2016
Data calendaristică / Prima versiune: 20.01.2010
Produs: **MELFLUX 5581 F MB**

(ID Nr. 30857638/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 21.10.2025

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produse de descompunere periculoase.:
Nu există produse periculoase de descompunere, în cazul în care se iau în considerare prescripțiile/indicațiile privind stocarea și manipularea.

SECȚIUNEA 11: Informatii toxicologice

11.1. Informatii privind clasele de pericol dupa cum au fost definite in Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acuta

Evaluarea toxicității acute:

Practic netoxic dupa o singura ingerare. Practic netoxic dupa o singura inhalare. Dupa un singur contact cu pielea, nu este toxic Conform datelor avute la dispozitie, criteriile de clasificare nu sunt indeplinite.

Date experimentale/date calculate:

LD50 șobolan (oral): > 5.000 mg/kg

Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

LC50 șobolan (prin inhalarea): 4 h
nedeterminat

LD50 șobolan (dermal):
nedeterminat

Iritare

Evaluarea efectelor iritante:

Nu sunt de asteptat iritatii de niciun fel, in cazul utilizarii si manipuarii corecte. Conform datelor avute la dispozitie, criteriile de clasificare nu sunt indeplinite.

Date experimentale/date calculate:

Coroziv/iritant pentru piele

iepure: neiritant

Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

Afectare grava a ochilor/iritare

iepure: neiritant

Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

Sensibilizarea cailor respiratorii/a pielii

Evaluare efectului sensibilizant:

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 17.02.2023 Versiune: 5.0
 Data versiunii anterioare: 08.03.2016 Versiunea anterioara: 4.0
 Data calendaristică / Prima versiune: 20.01.2010
 Produs: **MELFLUX 5581 F MB**

(ID Nr. 30857638/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 21.10.2025

Tinand cont de ingrediente, nu exista suspiciunea unui potential de sensibilizare a pielii.
 Conform datelor avute la dispozitie, criteriile de clasificare nu sunt indeplinite.

Mutagenitatea celulei germinative

Apreciere privind apariția mutațiilor genetice:

Tinand cont de ingrediente, nu este de asteptat niciun efect mutagen.

Cancerogenicitate (însușirea de a produce cancer)

Aprecierea producerii cancerului:

Toate informatiile disponibile nu confera indicatii privind efect cancerigen.

Toxicitate la reproducere

Aprecierea toxicității asupra reproducerii:

Tinand cont de ingrediente, nu sunt de asteptat efecte toxice asupra capacitatii de reproducere.

Toxicitate pentru dezvoltare

Evaluarea capacității teratogene (de a produce malformații):

Tinand cont de componente, nu exista suspiciune de efect teratogen.

Toxicitate asupra organelor tinta specifice (expunere unică)

Evaluare simpla STOT (Toxicitate specifica pentru Organe Tinta):

Conform datelor avute la dispozitie, criteriile de clasificare nu sunt indeplinite.

Toxicitate in caz de repetare a dozei si toxicitate specifica pentru organele tinta (in cazul expunerii repetate)

Evaluarea toxicității după administrare repetată:

Pe baza informatiilor disponibile nu exista informatii de toxicitate asupra organelor tinta dupa expuneri repetate.

Pericol de aspiratie

inaplicabil

Efecte interactive

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 17.02.2023 Versiune: 5.0
 Data versiunii anterioare: 08.03.2016 Versiunea anterioara: 4.0
 Data calendaristică / Prima versiune: 20.01.2010
 Produs: **MELFLUX 5581 F MB**

(ID Nr. 30857638/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 21.10.2025

Nu exista date disponibile.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu contine nicio substanta peste limitele legale indicate in lista stabilita conform Art 59(1) din Regulamentul (CE) nr 1907/2006 pentru substantele care au proprietati care afecteaza sistemul endocrin sau care au fost identificate ca avand proprietati care afecteaza sistemul endocrin conform criteriilor prevazute in Regulamentul Comisiei Delegate (UE) 2017/2100 sau in Regulamentul Comisiei (EU) 2018/605.

SECȚIUNEA 12: Informatii ecologice

12.1. Toxicitate

Evaluarea toxicității acvatice:

Conform datelor avute la dispozitie, criteriile de clasificare nu sunt indeplinite. Exista o mare probabilitate ca produsul sa nu aiba nocivitate acuta pentru organismele acvatice.

Toxicitate la pește:

LC50 (96 h), Pește (la altele)
nedeterminat

Nevertebrate acvatice:

LC50 (48 h), dafnii (la altele)
nedeterminat

Plante acvatice:

EC50 (72 h), Alge (la altele)
nedeterminat

Microorganisme:

EC50 (0,5 h), Bacterii (la altele)
nedeterminat

Efecte toxice cronice asupra peștilor:

Nu exista date disponibile.

Efecte toxice cronice asupra nevertebratelor acvatice:

Nu exista date disponibile.

Evaluarea toxicității terestre:

Nu exista date disponibile referitoare la toxicitatea terestra.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 17.02.2023 Versiune: 5.0
 Data versiunii anterioare: 08.03.2016 Versiunea anterioara: 4.0
 Data calendaristică / Prima versiune: 20.01.2010
 Produs: **MELFLUX 5581 F MB**

(ID Nr. 30857638/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 21.10.2025

12.2. Persistență și degradabilitate

Evaluarea biodegradabilității și a eliminării (H₂O):
 Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD).

12.3. Potențial de bioacumulare

Evaluarea potențialului de bioacumulare:
 Nu există date disponibile.

12.4. Mobilitate în sol

Evaluarea transportului între compartimentele de mediu:
 Volatilitate: Nu există date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Conform Anexei XIII a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 privind la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restrictionarea Substanțelor Chimice (REACH): Produsul nu conține nicio substanță care să corespundă criteriilor PBT (persistent/bioacumulativ/toxic) sau vPvB (foarte persistent/foarte bioacumulativ).

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu conține nicio substanță peste limitele legale indicate în lista stabilită conform Art 59(1) din Regulamentul (CE) nr 1907/2006 pentru substanțele care au proprietăți care afectează sistemul endocrin sau care au fost identificate ca având proprietăți care afectează sistemul endocrin conform criteriilor prevăzute în Regulamentul Comisiei Delegate (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (EU) 2018/605.

12.7. Alte efecte adverse

Produsul nu conține nicio substanță din cele listate în Anexa I a Reglementării (CE) 2037/2000 asupra substanțelor care afectează stratul de ozon.

12.8. Indicații adiționale

Observații complementare: repartiție și subzistență:
 Tratatamentul din stațiile de epurare biologice trebuie făcut conform reglementărilor administrative locale.

Alte informații despre ecotoxicitate:
 Produsul nu trebuie eliminat necontrolat în mediul înconjurător. Produsul nu a fost testat. Indicațiile privind toxicologia au derivat din caracteristicile componentelor.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 17.02.2023 Versiune: 5.0
Data versiunii anterioare: 08.03.2016 Versiunea anterioara: 4.0
Data calendaristică / Prima versiune: 20.01.2010
Produs: **MELFLUX 5581 F MB**

(ID Nr. 30857638/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 21.10.2025

SECȚIUNEA 13: Consideratii privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Trebuie avute în vedere prevederile legislației naționale și locale.
Reziduurile trebuie eliminate în același fel ca produsul.

Legislația națională privind eliminarea deșeurilor:

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor

HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

OUG 92/ 2021 privind regimul deșeurilor

Ambalaj contaminat:

Ambalajele contaminate trebuie să fie golite cât mai repede posibil; apoi ele pot fi reciclate după ce au fost limpezite corespunzător.

SECȚIUNEA 14: Informatii referitoare la transport

Transport rutier

ADR

	Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul
Numar ONU sau numar de identificare:	Nu este aplicabil
Denumirea corectă ONU pentru expediție:	Nu este aplicabil
Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	Nu este aplicabil
Grupa de ambalaj:	Nu este aplicabil
Pericole pentru mediul inconjurator:	Nu este aplicabil
Precautii speciale pentru utilizatori	Nu se cunoaște

RID

	Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul
Numar ONU sau numar de identificare:	Nu este aplicabil
Denumirea corectă ONU pentru expediție:	Nu este aplicabil
Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	Nu este aplicabil

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 17.02.2023 Versiune: 5.0
 Data versiunii anterioare: 08.03.2016 Versiunea anterioara: 4.0
 Data calendaristică / Prima versiune: 20.01.2010
 Produs: **MELFLUX 5581 F MB**

(ID Nr. 30857638/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 21.10.2025

Grupa de ambalaj:	Nu este aplicabil
Pericole pentru mediul inconjurator:	Nu este aplicabil
Precautii speciale pentru utilizatori	Nu se cunoaște

Transportul fluvial

ADN

	Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul
Numar ONU sau numar de identificare:	Nu este aplicabil
Denumirea corectă ONU pentru expediție:	Nu este aplicabil
Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	Nu este aplicabil
Grupa de ambalaj:	Nu este aplicabil
Pericole pentru mediul inconjurator:	Nu este aplicabil
Precautii speciale pentru utilizatori:	Nu se cunoaște

Transport pe cai navigabile interne in vas cisterna și vas granel
 nu e evaluat

Transport maritim

IMDG

Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul	
Numar ONU sau numar de identificare:	Nu este aplicabil
Denumirea corectă ONU pentru expediție:	Nu este aplicabil
Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	Nu este aplicabil
Grupa de ambalaj:	Nu este aplicabil
Pericole pentru mediul inconjurator:	Nu este aplicabil
Precautii speciale pentru utilizatori	Nu se cunoaște

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations	
UN number or ID number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable
Special precautions for user	None known

Transport aerian

IATA/ICAO

Air transport

IATA/ICAO

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 17.02.2023 Versiune: 5.0
 Data versiunii anterioare: 08.03.2016 Versiunea anterioara: 4.0
 Data calendaristică / Prima versiune: 20.01.2010
 Produs: **MELFLUX 5581 F MB**

(ID Nr. 30857638/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 21.10.2025

Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul		Not classified as a dangerous good under transport regulations	
Numar ONU sau numar de identificare:	Nu este aplicabil	UN number or ID number:	Not applicable
Denumirea corectă ONU pentru expediție:	Nu este aplicabil	UN proper shipping name:	Not applicable
Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	Nu este aplicabil	Transport hazard class(es):	Not applicable
Grupa de ambalaj:	Nu este aplicabil	Packing group:	Not applicable
Pericole pentru mediul inconjurator:	Nu este aplicabil	Environmental hazards:	Not applicable
Precautii speciale pentru utilizatori	Nu se cunoaște	Special precautions for user	None known

14.1. Numar ONU sau numar de identificare

Consultati intrarile corespunzatoare pentru „numarul ONU sau numarul de identificare” pentru reglementarile respective din tabelele de mai sus.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'denumirea corecta UN pentru expeditie' pentru fiecare regulament din tabelul de mai sus.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'Clasa(clasele) de risc' pentru fiecare regulament din tabelul de mai sus.

14.4. Grupa de ambalaj

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'Grupa de ambalare' pentru fiecare regulament din tabelul de mai sus.

14.5. Pericole pentru mediul inconjurator

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'risc de mediu' pentru respectivele regulamente din tabelul de mai sus.

14.6. Precautii speciale pentru utilizatori

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'precautii speciale pentru utilizator' pentru respectivele regulamente din tabelul de mai sus.

14.7. Transport maritim tip vrac conform instrumentelor IMO

Transportul maritim tip vrac nu este prevazut.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 17.02.2023
Data versiunii anterioare: 08.03.2016
Data calendaristică / Prima versiune: 20.01.2010
Produs: **MELFLUX 5581 F MB**

(ID Nr. 30857638/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 21.10.2025

SECȚIUNEA 15: Informatii de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Directiva 2012/18/UE - Controlul pericolelor de accidente majore care implica substante periculoase (UE):

Listat in regulamentul de mai sus: nu

15.2. Evaluarea securității chimice

|Evaluarea securitatii chimice (CSA) nu este necesara .

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Evaluarea clasei de pericol conform criteriilor GHS ale UN (versiunea cea mai recenta)

Abrevieri

ADR = Acord European privind Transportul Rutier International de Marfuri Periculoase. ADN = Acord European privind Transportul International de Marfuri Periculoase pe Cai Navigabile Interne. ATE = Estimari de toxicitate acuta. CAO = Numai aeronavele de marfa. CAS = Serviciu chimic abstract. CLP = Regulament de clasificare, etichetare si ambalare pentru substante si amestecuri. DIN = Organizatia Germana Nationala pentru Standardizare. DNEL = Nivel Derivat fara Efect. EC50 = Concentratie efectiva mediana pentru 50% din populatie. EC = Comunitatea Europeana. EN = Standarde Europene. IARC = Agentia Internationala pentru Cercetarea Cancerului. IATA = Asociatia Internationala de Transport Aerian. Cod IBC = Cod container intermediar vrac. IMDG = Codul Maritim International privind Marfurile Periculoase. ISO = Organizatia Internationala pentru Standardizare. STE = Expunere scurta. LC50 = Concentratie letala mediana pentru 50% din populatie. LD50 = Doza letala mediana pentru 50% din populatie. TLV = Valoarea limita de prag. MARPOL = Conventia Internationala pentru Preventia Poluarii de catre Nave. NEN = Norma Olandeza. NOEC = Nicio concentratie de efect observata. OEL = Limita de expunere ocupationala. OECD = Organizatia pentru Cooperare Economica si Dezvoltare. PBT = Persistent, Bioacumulativ si Toxic. PNEC = Nivel predictiv fara efecte. PPM = Parti per milion. RID = Acord European privind Transportul Feroviar International de Marfuri Periculoase. TWA = Media ponderata in timp. UN-number = Numar UN de transport. vPvB = foarte Persistent si foarte Bioacumulativ.

Datele din aceasta fisa cu date de securitate se bazeaza pe cunostintele si experienta noastra actuala si descriu produsul din punct de vedere al cerintelor de securitate. Aceasta fisa cu date de securitate nu este nici Certificat de Analiza (CA), nici fisa tehnica si nu trebuie considerata specificatie de produs. Utilizarile identificate in aceasta fisa cu date de securitate nu reprezinta un acord cu privire la calitatea corespunzatoare contractuala a substantei/ amestecului si nici pentru o utilizare specifica contractuala. Este de datoria cumparatorului sa se asigure ca orice alte drepturi de protectie a proprietatii, precum si legi sau reglementari in vigoare sunt respectate.

Linii verticale pe marginea stângă indică amendamente privind versiunea anterioară.