

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creării: 18 august 2022

Data revizuirii: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

---

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

##### 1.1 Identificare produs : Contact IPA plus

Substanță/amestec: amestec

UFI: E910-J0A6-J00G-RS08

##### 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

###### Utilizarea prevăzută a amestecului

Agent de curățare.

###### Utilizare principală prevăzută

PC-CLN-2: Produse de curățare neabrazive universale (sau multifuncționale).

###### Utilizarea amestecului este contraindicată

Produsul nu trebuie utilizat în alte moduri decât cele menționate în secțiunea 1.

##### 1.3 Detalii despre furnizorul fișei de date de securitate

###### Producător

Numele sau denumirea comercială: AG TermoPasty Grzegorz Gaşowski

Adresă: Kolejowa 33 E, Sokoły, 18-218, Poland

Număr de identificare (CRN): 200133730

Număr de înregistrare TVA: PL9661767714

Telefon: 862741342

E-mail: [biuro@termopasty.pl](mailto:biuro@termopasty.pl)

Adresă web: [www.termopasty.pl](http://www.termopasty.pl)

##### 1.4 Număr de telefon de urgență

Număr european de urgență: 112

#### SECȚIUNEA 2: Identificarea riscurilor

##### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creare: 18 august 2022

Data revizuire: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

---

#### Clasificarea amestecului în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Amestcul este clasificat drept periculos.

Aerosol 1, H229, H222

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

Textul complet al tuturor clasificărilor și frazelor de pericol este dat în secțiunea 16.

#### Cele mai grave efecte fizico-chimice adverse

Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate izbucni dacă este încălzit.

#### Cele mai grave efecte adverse asupra sănătății umane și asupra mediului

Provoacă o iritare gravă a ochilor. Poate provoca somnolență sau amețeli.

## 2.2 Elemente de etichetare

### Pictogramă de pericol



### Cuvânt de semnalare

Pericol

### Substanțe periculoase

propan-2-ol

### Declarații de pericol

H222 – Aerosol extrem de inflamabil

H229 – Recipient sub presiune: Poate izbucni dacă este încălzit.

H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 – Poate provoca somnolență sau amețeli.

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creării: 18 august 2022

Data revizuirii: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

#### Declarații de precauție

P210 – A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P211 – Nu pulverizați pe o flacără deschisă sau pe altă sursă de aprindere.

P251 – Nu perforați și nu ardeți, chiar și după utilizare.

P261 – Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P280 – Purtați mănuși de protecție/protecție pentru ochi/protecție pentru față.

P305+P351+P338 – ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă sunt prezente și dacă este ușor de făcut. Continuați clătirea.

P337+P313 – Dacă iritația ochilor persistă: Consultați un medic.

P410+P412 – A se proteja de lumina soarelui. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

#### 2.3 Alte pericole

Amestecul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin, în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei. Amestecul nu conține nicio substanță care îndeplinește criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu Anexa XIII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare.

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații despre ingrediente

#### 3.2 Amestecuri

##### Caracterizare chimică

Amestec de substanțe și aditivi specificați mai jos.

**Amestecul conține aceste substanțe periculoase și substanțe cu cea mai mare concentrație admisă în mediul de lucru.**

Numere de identificare	Denumire substanță	Conținut în % greutate	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008	Notă
Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 Număr de înregistrare: 01-2119457558-25-XXXX	propan-2-ol	40-80	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	1

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creare: 18 august 2022

Data revizuire: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

Index: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	butan	33-44	Flam. Gaz 1, H220 Presa. Gaz (gaz comprimat), H280	1
Index: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	propan	12-22	Flam. Gaz 1, H220 Presa. Gaz (gaz comprimat), H280	

#### Notă

1 O substanță pentru care sunt stabilite limite de expunere.

Textul complet al tuturor clasificărilor și frazelor de pericol este dat în secțiunea 16.

#### SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

##### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Dacă se manifestă orice problemă de sănătate sau dacă aveți dubii, informați un medic și arătați-i informațiile din această fișă cu date de securitate.

##### Dacă este inhalat

Încetați imediat expunerea; mutați persoana afectată la aer curat. Protejați persoana împotriva răcelii. Oferiți tratament medical dacă iritația, dispneea sau alte simptome persistă.

##### Dacă este pe piele

Îndepărtați hainele contaminate. Spălați zona afectată cu multă apă, caldă dacă este posibil.

##### Dacă este în ochi

Clătiți imediat ochii cu un jet de apă curentă, deschideți pleoapele (folosind forța dacă este necesar); îndepărtați imediat lentilele de contact dacă sunt purtate de persoana afectată. Clătirea trebuie să continue cel puțin 10 minute. Asigurați tratament medical, de specialitate dacă este posibil.

##### Dacă este înghițit

Improbabil.

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creării: 18 august 2022

Data revizuirii: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

---

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

##### Dacă este inhalat

Poate provoca somnolență sau amețeli.

##### Dacă este pe piele

Neașteptat.

##### Dacă este în ochi

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

##### Dacă este înghițit

Iritație, greață.

#### 4.3 Indicații privind orice asistență medicală imediată și tratament special necesar

Tratament simptomatic.

### SECȚIUNEA 5: Măsurile de stingere a incendiului

#### 5.1 Mijloace de stingere

##### Mijloace de stingere adecvate

Spumă rezistentă la alcool, dioxid de carbon, pulbere, jet de apă pulverizată, ceață de apă.

##### Mijloace de stingere neadecvate

Apa – jet plin.

#### 5.2 Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul respectiv

În caz de incendiu, pot apărea monoxid de carbon, dioxid de carbon și alte gaze toxice. Inhalarea produselor de degradare periculoase (piroliză) poate provoca daune grave sănătății.

#### 5.3 Sfaturi pentru pompieri

Utilizați un aparat de respirat autonom și îmbrăcăminte de protecție pentru întregul corp. Aparat de respirație autonom (SCBA) cu costum de protecție chimică numai acolo unde este posibil contactul personal (strâns). Recipientele închise cu produsul lângă foc trebuie răcite cu apă. Nu permiteți scurgerea

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creării: 18 august 2022

Data revizuirii: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

---

materialului contaminat de stingere a incendiilor să pătrundă în canalizare sau în apele de suprafață și subterane.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

### 6.1 Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență

Asigurați o ventilație suficientă. Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate izbucni dacă este încălzit. Îndepărtați toate sursele de aprindere. Utilizați echipament individual de protecție pentru lucru. Urmați instrucțiunile din Secțiunile 7 și 8. Nu inhalați gaze și vapori. Preveniți contactul cu pielea și ochii.

### 6.2 Precauții de mediu

Preveniți contaminarea solului și pătrunderea în apele de suprafață sau subterane.

### 6.3 Metode și materiale pentru izolare și curățare

Aerisiți camera. În cazul scurgerii unei cantități substanțiale de produs, informați pompierii și alte organe competente. După îndepărtarea produsului, spălați locul contaminat cu multă apă.

### 6.4 Referire la alte secțiuni

A se vedea secțiunea 7, 8 și 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

### 7.1 Precauții pentru manipularea în siguranță

Preveniți formarea de gaze și vapori în concentrații inflamabile sau explozive și concentrații care depășesc limitele de expunere profesională. Produsul trebuie utilizat numai în zonele în care nu este în contact cu focul deschis și alte surse de aprindere. Folosiți unelte care nu produc scântei. Se recomandă folosirea de haine și încălțăminte antistatice. Nu inhalați gazele și vaporii. Preveniți contactul cu pielea și ochii. Fumatul interzis. Protejați împotriva razelor directe ale soarelui. Nu perforați și nu ardeți, chiar și după utilizare. Spălați bine mâinile și părțile expuse ale corpului după manipulare. Utilizați numai în aer liber sau într-o zonă bine ventilată. Utilizați echipament individual de protecție conform secțiunii 8. Respectați reglementările legale în vigoare privind protecția sănătății și siguranței.

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creării: 18 august 2022

Data revizuirii: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

#### 7.2 Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități

A se păstra în recipiente bine închise în spații reci, uscate și bine ventilate, destinate acestui scop. Depozitați-l închis. A se proteja de lumina soarelui. Păstrați recipientul bine închis. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C.

Conținut	Tip ambalaj	Material pachet
300 ml	airspray	FE
400 ml	airspray	FE
60 ml	airspray	FE
600 ml	airspray	FE

#### 7.3 Utilizare (utilizări) finală specifică

Nu este disponibil.

### SECȚIUNEA 8: Controlul expunerilor/protecție personală

#### 8.1 Parametrii de control

Amestecul conține substanțe pentru care sunt stabilite limite de expunere profesională.

Regatul Unit - EH40/2005 Limite de expunere la locul de muncă (Ediția a patra, 2020)

Denumire substanță (componentă)	Tip	Valoare
propan-2-ol (CAS: 67-63-0)	WEL 8h	999 mg/m <sup>3</sup>
	WEL 8h	400 ppm
	WEL 15min	1250 mg/m <sup>3</sup>
	WEL 15min	500 ppm
butan (CAS: 106-97-8)	WEL 8h	1450 mg/m <sup>3</sup>
	WEL 8h	600 ppm
	WEL 15min	1810 mg/m <sup>3</sup>
	WEL 15min	750 ppm

#### DNEL

Propan-2-ol

Lucrători/consumatori	Cale de expunere	Valoare	Efect	Determinare valoare	Sursă
Lucrători	Dermic	888 mg/kg	Efecte cronice sistemice		
Lucrători	Inhalare	500 mg/m <sup>3</sup>	Efecte cronice sistemice		

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creare: 18 august 2022

Data revizuire: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

Consumatori	Dermic	319 mg/kg	Efecte cronice sistemice		
Consumatori	Inhalare	89 mg/m <sup>3</sup>	Efecte cronice sistemice		
Consumatori	Oral	26 mg/kg	Efecte cronice sistemice		

## PNEC

Propan-2-ol

Cale de expunere	Valoare	Determinare valoare	Sursă
Apă potabilă	140,9 mg/l		
Apă marină	140,9 mg/l		
Sediment de apă dulce	552 mg/kg		
Sedimente marine	552 mg/kg		
Sol (agricol)	28 mg/kg		

## 8.2 Control expunere

Respectați măsurile uzuale destinate protecției sănătății la locul de muncă și mai ales pentru o bună ventilație. Acest lucru se poate realiza numai prin aspirare locală sau ventilație generală eficientă. Dacă limitele de expunere nu pot fi respectate în acest mod, trebuie utilizată o protecție adecvată a căilor respiratorii. Nu mâncați, beți și fumați în timpul lucrului. Spălați-vă bine mâinile cu apă și săpun după muncă și înainte de pauze de masă și odihnă.

### Protecție pentru ochi/față

Ochelari de protecție.

### Protecția pielii

Protecția mâinilor: Mănuși de protecție rezistente la produs. Pielea ontaminată trebuie spălată bine.

### Protecție respiratorie

Semimască cu filtru împotriva vaporilor organici sau un aparat de respirat autonom, după caz, dacă valorile limită de expunere ale substanțelor sunt depășite sau într-un mediu slab ventilat.

### Pericol termic

Nu sunt disponibile date.

### Controlul expunerii mediului

Respectați măsurile uzuale de protecție a mediului, vezi Secțiunea 6.2.



## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creării: 18 august 2022

Data revizuirii: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

---

#### SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

##### 9.1 Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică – gaz

Culoare – incolor

Miros – care conține alcool

Punct de topire/punct de îngheț – date indisponibile

Punct de fierbere sau punct inițial de fierbere și intervalul de fierbere - date indisponibile

Inflamabilitate – Aerosol extrem de inflamabil

Limite inferioare și superioare de explozie - date indisponibile

Temperatura de autoaprindere - date indisponibile

Temperatura de descompunere - date indisponibile

pH – gaz

Vâscozitate cinematică - date indisponibile

Solubilitate în apă - date indisponibile

Solubilitate în grăsimi - date indisponibile

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoare log) - date indisponibile

Presiunea vaporilor - date indisponibile

Densitatea și/sau densitatea relativă - date indisponibile

Densitatea relativă a vaporilor - date indisponibile

Caracteristicile particulelor - date indisponibile

Formă – lichidă

##### 9.2 Alte informații

Rata de evaporare – nu se aplică

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creare: 18 august 2022

Data revizuire: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

---

#### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

##### 10.1 Reactivitate

nu este disponibil

##### 10.2 Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale.

##### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Necunoscut.

##### 10.4 Condiții de evitat

Produsul este stabil și nu are loc degradare în condiții normale de utilizare. Protejați împotriva flăcărilor, scânteilor, supraîncălzirii și împotriva înghețului. Recipient sub presiune: Poate izbucni dacă este încălzit.

##### 10.5 Materiale incompatibile

Protejați împotriva acizilor puternici, bazelor și agenților oxidanți.

##### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu este dezvoltat în condiții normale de utilizare. Rezultate periculoase, cum ar fi monoxidul de carbon și dioxidul de carbon, se formează la temperaturi ridicate și la foc.

#### SECȚIUNEA 11: Informație toxicologică

##### 11.1 Informații privind clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Nu sunt disponibile date toxicologice pentru amestec.

##### Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

propan-2-ol

Calea de expunere	Parametru	Valoare	Timp de expunere	Specie	Sex
Oral	LD <sub>50</sub>	5840 mg/kg		Șobolan ( <i>Rattus norvegicus</i> )	
Dermic	LD <sub>50</sub>	13400 mg/kg		Iepure	
Inhalare	LC <sub>50</sub>	25000 mg/m <sup>3</sup>	4 ore	Șobolan ( <i>Rattus norvegicus</i> )	

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creării: 18 august 2022

Data revizuirii: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

---

#### **Coroziunea/iritarea pielii**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### **Leziuni/iritare oculare grave**

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

#### **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### **Mutagenitatea celulelor germinale**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### **Carcinogenitate**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### **Toxicitate reproductivă**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### **Toxicitate pentru un anumit organ țintă - expunere unică**

Poate provoca somnolență sau amețeli.

#### **Toxicitate pentru un anumit organ țintă - expunere repetată**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### **Pericol de aspirație**

Inhalarea vaporilor de solvenți peste valori care depășesc limitele de expunere pentru mediul de lucru poate duce la otrăvire acută prin inhalare, în funcție de nivelul de concentrație și timpul de expunere. Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### **11.2 Informații despre alte pericole**

nu este disponibil

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creării: 18 august 2022

Data revizuirii: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

---

## SECȚIUNEA 12: Informație ecologică

### 12.1 Toxicitate

#### Toxicitate acută

Propan-2-ol

Parametru	Valoare	Timp de expunere	Specie	Mediu înconjurător
LC <sub>50</sub>	9640 mg/l	96 ore	Pește (Pimephales promelas)	
LC <sub>50</sub>	>10000 mg/l	24 ore	Nevertebrate acvatice (Daphnia magna)	
LOEC	1000 mg/l	8 zile	Alge (Selenastrum capricornutum)	

### 12.2 Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile date.

### 12.3 Potențial bioacumulativ

Nu sunt disponibile date.

### 12.4 Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile date.

### 12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Produsul nu conține nicio substanță care îndeplinește criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu anexa XIII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare.

### 12.6 Proprietăți perturbatoare endocrine

Amestecul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei.

### 12.7 Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile date.

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creării: 18 august 2022

Data revizuirii: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

---

## SECȚIUNEA 13: Măsurile privind eliminarea deșeurilor

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Pericol de contaminare a mediului; eliminați deșeurile în conformitate cu reglementările locale și/sau naționale. Procedați în conformitate cu reglementările în vigoare privind eliminarea deșeurilor. Orice produs nefolosit și ambalaj contaminat trebuie pus în recipiente etichetate pentru colectarea deșeurilor și prezentate spre eliminare unei persoane autorizate pentru îndepărtarea deșeurilor (o companie specializată) care are dreptul să desfășoare o astfel de activitate. Nu goliți produsul neutilizat în sistemele de drenaj. Produsul nu trebuie aruncat împreună cu deșeurile municipale. Containerelor goale pot fi folosite la incineratoarele de deșeuri pentru a produce energie sau depozitate într-o groapă cu clasificare corespunzătoare. Containerelor perfect curățate pot fi trimise spre reciclare.

### Legislația privind gestionarea deșeurilor

Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile, cu modificările ulterioare. Decizia 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri, cu modificările ulterioare.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### 14.1 Număr ONU sau ID

ONU 1950

### 14.2 Denumirea ONU de expediere

AEROSOLI

### 14.3 Clasă(e) de pericol pentru transport

2 Gaze

### 14.4 Grupa de ambalare

Nu este relevant

### 14.5 Pericole pentru mediu

Nu este relevant

### 14.6 Precauții speciale pentru utilizator

Referință în secțiunile de la 4 la 8.

### 14.7 Transport maritim în vrac conform instrumentelor IMO

Nu este relevant

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

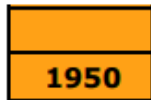
Data creare: 18 august 2022

Data revizuire: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

---

#### Informații suplimentare

Nr. De identificare a pericolului



Număr ONU

Cod de clasificare: 5F

Semne de siguranță: 2.1



#### Transport rutier – ADR

Dispoziții speciale – 190, 327, 347, 625

Cantități limitate – 1 I

Cantități exceptate – E0

#### Ambalare

Instrucțiuni de ambalare – P207, LP200

Prevederi speciale de ambalare – PP87, RR6, L2

Dispoziții de ambalare mixtă – MP9

Categoria de transport – 2

Cod de restricție pentru tunel – (D)

#### Dispoziție specială pentru

Pachete – V14

Încărcare, descărcare și manipulare – CV9, CV12

Operare – S2

#### Transport feroviar – RID

Dispoziții speciale – 190, 327, 344, 625

Cantități exceptate – E0

#### Ambalare

Instrucțiuni de ambalare - P207, LP200

Prevederi speciale de ambalare - PP87, RR6, L2

Dispoziții de ambalare mixtă - MP9

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creării: 18 august 2022

Data revizuirii: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

---

Categoria transport – 0

#### Dispoziție specială pentru

pachete - W 14

încărcare, descărcare și manipulare - CW 9, CW 12

#### Transport aerian - ICAO/IATA

Instrucțiuni de ambalare pentru cantitate limitată - Y203

Instrucțiuni de ambalare pasager - 203

Instrucțiuni de ambalare a mărfurilor – 203

#### Transport maritim - IMDG

EmS (plan de urgență)- F-D, S-U

MFAG -620

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

#### 15.1 Reglementări/legislații de siguranță, sănătate și mediu specifice pentru substanță sau amestec

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de instituire a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 199/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului Comisiei (CE) nr. 1488/94, precum și a Directivei Consiliului 76/769/CEE și a Directivelor Comisiei 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/EC și 2000/21/CE, cu modificările ulterioare. REGULAMENTUL (ce) NR. 1272/2008 AL PARLAMANTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI, cu modificările ulterioare.

#### 15.2 Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice (amestec).

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### O listă a frazelor de risc standard utilizate în fișa cu date de securitate

H220 Gaz extrem de inflamabil.

H222 Aerosol extrem de inflamabil.

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creării: 18 august 2022

Data revizuirii: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

---

H229 Recipient sub presiune: Poate izbucni dacă este încălzit.

H280 Conține gaz sub presiune; poate exploda dacă este încălzit.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeli.

### Orientări pentru manipularea în siguranță utilizate în fișa cu date de securitate

P210 A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P211 Nu pulverizați pe o flacără deschisă sau pe altă sursă de aprindere.

P251 Nu perforați și nu ardeți, chiar și după utilizare.

P261 Evitați să respirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/sprayul.

P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/protecție pentru ochi/protecție pentru față.

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Stergeți contact

lentile, dacă sunt prezente și ușor de făcut. Continuați clătirea.

P337+P313 Dacă iritația ochilor persistă: Consultați un medic.

P410+P412 A se proteja de lumina soarelui. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

### Alte informații importante despre protecția sănătății umane

Produsul nu trebuie să fie - cu excepția cazului în care este aprobat în mod specific de către producător/importator - utilizat în alte scopuri decât cele prevăzute în Secțiunea 1. Utilizatorul este responsabil pentru respectarea tuturor reglementărilor legate de protecția sănătății.

### Cheia abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

ADR - European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road

BCF - Bioconcentration Factor

CAS - Chemical Abstracts Service

CLP - Regulation (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substance and mixtures

EC - Identification code for each substance listed in EINECS

EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

EmS - Emergency plan



## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creare: 18 august 2022

Data revizuire: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

---

EU - European Union

EuPCS - European Product Categorisation System

IATA - International Air Transport Association

IBC - International Code For The Construction And Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals

ICAO - International Civil Aviation Organization

IMDG - International Maritime Dangerous Goods

IMO - International Maritime Organization

INCI - International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

ISO - International Organization for Standardization

IUPAC - International Union of Pure and Applied Chemistry

LC<sub>50</sub> - Lethal concentration of a substance in which it can be expected death of 50% of the population

LD<sub>50</sub> - Lethal dose of a substance in which it can be expected death of 50% of the population

log Kow - Octanol-water partition coefficient

OEL - Occupational Exposure Limits

PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic

ppm - Parts per million

REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

RID - Agreement on the transport of dangerous goods by rail

UN - Four-figure identification number of the substance or article taken from the UN Model Regulations

UVCB - Substances of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials

VOC - Volatile organic compounds

vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative

Aerosol - Aerosol

Eye Irrit. - Eye irritation

Flam. Gas - Flammable gas

## FIȘĂ DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

### Contact IPA plus

Data creării: 18 august 2022

Data revizuirii: 02 februarie 2023, Versiunea 11.0

---

Flam. Liq. - Flammable liquid

Press. Gas - Gases under pressure

STOT SE - Specific target organ toxicity - single exposure

### Orientări de formare

Informați personalul despre modalitățile de utilizare recomandate, echipamentul de protecție obligatoriu, primul ajutor și modalitățile interzise de manipulare a produsului.

### Restricții de utilizare recomandate

nu este disponibil

### Informații despre sursele de date utilizate pentru alcătuirea Fișei cu date de securitate

REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI (REACH) cu modificările ulterioare. REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI, cu modificările ulterioare. Date de la producătorul substanței/amestecului, dacă sunt disponibile - informații din dosarele de înregistrare.

### Modificările (care informații au fost adăugate, șterse sau modificate)

Versiunea 11.0 înlocuiește versiunea SDS din 18 august 2022. S-au făcut modificări în secțiunile 1, 2, 12, 13, 15 și 16.

### Afirmație

Fișa cu date de securitate oferă informații menite să asigure protecția securității și sănătății în muncă și protecția mediului. Informațiile furnizate corespund stadiului actual de cunoștințe și experiență și respectă reglementările legale în vigoare. Informațiile nu trebuie înțelese ca garantând adecvarea și capacitatea de utilizare a produsului pentru o anumită aplicație.