

# EVA Cleaner 50

Data emiterii: 17.05.2021

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 18.08.2024

Înlocuiește versiunea: 07.09.2021

Versiune: 3.0

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

### 1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestec  
Denumirea produsului : EVA Cleaner 50  
UFI : R1V2-P091-X00K-SXU1

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

#### Utilizări identificate relevante

Specificații de utilizare industrială/profesională : Utilizare industrială  
Utilizarea substanței/amestecului : Alte produse de curățare

### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

#### Distribuitor

Hranipex Czech Republic k.s.  
J. Rýznerové 97, Komorovice  
CZ 396 01 Humpolec  
Czech Republic  
T +420 565 501 211

[cz-hranipex@hranipex.com](mailto:cz-hranipex@hranipex.com), [www.hranipex.cz](http://www.hranipex.cz)

Adresa de e-mail a persoanei competente care răspunde de FDS :

[sds@regartis.com](mailto:sds@regartis.com)

#### Furnizor

Hranipex S.r.l.  
Sos. Olteniței nr. 226 H  
RO 077160 Popești Leordeni, Jud. Ilfov  
Romania  
T 0040 31 805 33 12, F 0040 31 805 33 11

[ro-hranipex@hranipex.com](mailto:ro-hranipex@hranipex.com), <http://www.hranipex.ro>

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

Țară/zonă	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	TOXAPEL Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii „Grigore Alexandrescu”	Boulevardul Iancu de Hunedoara 30-32 București	+40 2121 06282 +40 2121 06183	
România	Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti Secția Clinică ATI II - Toxicologie Clinică	Calea Floreasca nr. 8 sector 1 București	+40 21 599 23 00	(informatii oferite in lb. Română și lb. Engleză)
România	Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica	Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463 București	+40 21 318 36 06 (8 - 15 ore)	

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

#### Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Neclasificat

#### Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 2.2. Elemente de etichetare

#### Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Coduri EUH : EUH208 - Conține anhidridă maleică(108-31-6). Poate provoca o reacție alergică.  
EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

# EVA Cleaner 50

Data emiterii: 17.05.2021

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 18.08.2024

Înlocuiește versiunea: 07.09.2021

Versiune: 3.0

## 2.3. Alte pericole

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII  
Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2. Amestecuri

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
anhidridă maleică (Componentă)	Nr. CAS: 108-31-6 Nr. UE: 203-571-6 Nr. de INDEX: 607-096-00-9 REACH-Nr: 01-2119472428-31	< 0,001	Acute Tox. 4 (Orală), H302 STOT RE 1, H372 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 EUH071

### Limite de concentrație specifice:

Numele	Identificator de produs	Limite de concentrație specifice (%)
anhidridă maleică (Componentă)	Nr. CAS: 108-31-6 Nr. UE: 203-571-6 Nr. de INDEX: 607-096-00-9 REACH-Nr: 01-2119472428-31	(0,001 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Măsuri generale de prim ajutor : ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
- Măsuri de prim ajutor după inhalare : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă simptomele persistă, a se chema medicul.
- Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea : A se spăla pielea cu multă apă și săpun. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. În cazul în care produsul topit devine pe piele, se răcește imediat cu apă rece. Nu îndepărtați produsul solidificat de pe piele. A se acoperi rănilor cu pansamente sterile. Chemați medicul.
- Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : Clătiți imediat și îndelung cu apă, menținând pleoapele bine îndepărtate. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă apare o iritație, a se consulta medicul. Contactul cu produsul cald - risc de arsuri grave.
- Măsuri de prim ajutor după ingerare : Clătiți abundent gura cu apă. Dacă apare voma, persoana se înclină înainte. Consultați imediat medicul.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# EVA Cleaner 50

Data emiterii: 17.05.2021

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 18.08.2024

Înlocuiește versiunea: 07.09.2021

Versiune: 3.0

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

Tratament simptomatic.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : A se folosi mijloace adecvate pentru stingerea incendiilor din apropiere.  
Agenți de stingere neadecvați : A nu se folosi un jet puternic de apă.

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Este posibilă degajarea de emanații toxice. Nu inhalați fumul de incendiu sau vaporii de descompunere.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de stingere a incendiilor : Eliminați toate sursele de aprindere, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Deplasați recipientele din zona incendiului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri pentru operatori. Răciți cu apă pulverizată recipientele expuse la căldură. A nu se lăsa apele de stingere să se scurgă în canalizare sau în cursurile de apă.  
Protecție la stingerea incendiilor : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom. Protecție completă a corpului.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

#### Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Planuri de urgență : A se ventila zona de debordare. Risc de arsuri termice prin contact cu produsul topit.

#### Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare : Produs topit: a se lăsa să se solidifice înainte de a-l strânge. Măturați sau ștergeți produsul deversat și puneți-l într-un recipient adecvat în vederea eliminării.  
Alte informații : A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate. A se vedea rubrica 13 în ceea ce privește eliminarea deșeurilor rezultate din curățare.

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. Evitați contactul materialului fierbinte cu pielea. A se purta echipament individual de protecție.  
Măsuri de igienă : Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.

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

Condiții de depozitare : A se depozita într-un loc uscat, bine ventilat și departe de orice sursă de aprindere, de căldură și de lumină solară directă. Păstrați recipientul închis etanș.

# EVA Cleaner 50

Data emiterii: 17.05.2021 conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
 Data revizuirii: 18.08.2024 Înlocuiește versiunea: 07.09.2021 Versiune: 3.0

Produse incompatibile : Acizi tari, baze tari și oxidanți puternici.  
 Temperatura depozitului : 5 – 30 °C

## 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

anhidridă maleică (108-31-6)	
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Anhidridă maleică
OEL TWA	1 mg/m <sup>3</sup>
	0,25 ppm
OEL STEL	3 mg/m <sup>3</sup>
	0,75 ppm
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)

### DNEL și PNEC

anhidridă maleică (108-31-6)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Acută – efecte locale, cutanat	0,04 mg/kg greutate corporală/zi
Acută – efecte locale, inhalare	0,8 mg/m <sup>3</sup>
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	0,04 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte locale, cutanat	0,04 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	0,4 mg/m <sup>3</sup>
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	0,4 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (apă)	
PNEC aqua (apă dulce)	0,1 mg/l
PNEC aqua (apă de mare)	0,01 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (apă dulce)	0,4281 mg/l
PNEC sediment (apă de mare)	0,0334 mg/l
PNEC (sol)	
PNEC sol	0,0415 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC stație de epurare	44,6 mg/l

### 8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

# EVA Cleaner 50

Data emiterii: 17.05.2021

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 18.08.2024

Înlocuiește versiunea: 07.09.2021

Versiune: 3.0

## Echipamentul de protecție personală

### Protejarea ochilor și a feței

#### Protecția ochilor:

A se folosi ochelari de protecție, dacă există un risc de contact cu ochii prin proiectări

### Protecția pielii

#### Protecția pielii și a corpului:

În cazul manipulării la temperaturi ridicate: A se purta un combinezon corespunzător pentru prevenirea expunerii pielii

#### Protecția mâinilor:

Purtați mănuși de protecție. Folosiți mănuși de protecție pentru prelucrarea materialelor fierbinți

### Protecție respiratorie

#### Protecție respiratorie:

În cazul în care ventilarea este insuficientă, purtați echipament de protecție respiratorie.

### Pericole termice

#### Protecția împotriva pericolelor termice:

A se folosi mănuși izolante în timpul manipulării produsului încălzit.

### Controlul expunerii mediului

#### Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

#### Alte informații:

A se spăla mâinile după manipulare. A nu se inhala vaporii/aerosolii. A nu se mânca, bea sau fuma în locurile în care se utilizează produsul.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	: Solidă
Culoare	: Galben.
Aspectul exterior	: Opac.
Miros	: Nu este disponibil
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Nu este disponibil
Punctul de înghețare	: Neaplicabil
Punctul de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitatea	: Nu este inflamabil.
Limita inferioară de explozie	: Neaplicabil
Limita superioară de explozie	: Neaplicabil
Punctul de inflamabilitate	: Neaplicabil
Temperatura de autoaprindere	: > 250 °C
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: Nu este disponibil
pH soluție	: Nu este disponibil
Viscozitate, cinematic	: Neaplicabil
Viscozitate, dinamic	: ≈ 18000 mPa·s
Solubilitate	: Insolubil.
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	: Nu este disponibil
Presiunea de vaporii la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: ≈ 1 g/cm <sup>3</sup>
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20°C	: Neaplicabil
Dimensiunea particulei	: Nu este disponibil

### 9.2. Alte informații

#### Alte caracteristici de siguranță

Conținutul de COV : 0 %

# EVA Cleaner 50

Data emiterii: 17.05.2021

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 18.08.2024

Înlocuiește versiunea: 07.09.2021

Versiune: 3.0

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport.

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

### 10.4. Condiții de evitat

Nu există în condițiile de depozitare și de manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7).

### 10.5. Materiale incompatibile

Acizi tari, baze tari și agenți oxidanți.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (pe cale orală) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)  
Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)  
Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

#### anhidridă maleică (108-31-6)

LD50 contact oral la șobolani	1090 mg/kg OECD Test Guideline 401
LD50 contact dermic la iepuri	2620 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan	> 4,35 mg/l

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)  
Lezarea gravă/iritarea ochilor : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)  
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)  
Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)  
Cancerigenitatea : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)  
Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

#### anhidridă maleică (108-31-6)

NOAEL	55 mg/kg greutate corporală
NOAEL (F1)	55 mg/kg greutate corporală

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)  
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

#### anhidridă maleică (108-31-6)

LOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	100 – 250 mg/kg greutate corporală/zi
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	40 – 100 mg/kg greutate corporală/zi
NOAEC (inhalare, șobolan, vapori, 90 de zile)	0,0033 mg/l
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	Provoacă leziuni ale organelor (aparatură respirator) în caz de expunere prelungită sau repetată (inhalare).

## EVA Cleaner 50

Data emiterii: 17.05.2021 conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
 Data revizuirii: 18.08.2024 Înlocuiește versiunea: 07.09.2021 Versiune: 3.0

Pericolul prin aspirare : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

### EVA Cleaner 50

Viscozitate, cinematic	Neaplicabil
------------------------	-------------

### 11.2. Informații privind alte pericole

#### Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra sănătății cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin : Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

#### anhidridă maleică (108-31-6)

LC50 - Pește [1]	75 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Crustacee [1]	42,81 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Alge [1]	74,35 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC cronic crustacee	10 mg/l

### 12.2. Persistență și degradabilitate

#### anhidridă maleică (108-31-6)

Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil.
Biodegradare	> 90 % OECD Test Guideline 301B

### 12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.4. Mobilitate în sol

#### EVA Cleaner 50

Ecologie – sol	Nu sunt date disponibile.
----------------	---------------------------

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

#### EVA Cleaner 50

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII

## EVA Cleaner 50

Data emiterii: 17.05.2021

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 18.08.2024

Înlocuiește versiunea: 07.09.2021

Versiune: 3.0

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra mediului cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin

: Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

### 12.7. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse

: Nu se cunosc alte efecte.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Regulamentul regional privind deșeurile  
Metode de tratare a deșeurilor

: Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu prevederile legale.  
: A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale colectorului autorizat.

Recomandări pentru eliminarea apelor uzate  
Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului

: A nu se deversa în canalizare sau în cursurile de apă.  
: o întreprindere autorizată de tratare a deșeurilor periculoase sau la un centru autorizat de colectare a deșeurilor periculoase, cu excepția recipientelor goale curate, care pot fi eliminate ca deșeuri normale.

Informații ecologice

: Evitați dispersarea în mediu.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare</b>				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
<b>14.4. Grupul de ambalare</b>				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
<b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

#### Transportul terestru

Neaplicabil

#### Transport maritim

Neaplicabil

#### Transport aerian

Neaplicabil

#### Transport pe cale fluvială

Neaplicabil



# EVA Cleaner 50

Data emiterii: 17.05.2021

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 18.08.2024

Înlocuiește versiunea: 07.09.2021

Versiune: 3.0

## Transport feroviar

Neaplicabil

## 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

#### Reglementări EU

##### Anexa XVII la REACH (Lista de restricții)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XVII REACH (Condiții restrictive)

##### Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

##### Lista de candidați REACH (SVHC)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor candidate REACH

##### Regulamentul PIC (consimțământ prealabil informat)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc)

##### Regulament POP (Poluanți organici persistenti)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenti)

##### Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor care contribuie la epuizarea stratului de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care contribuie la epuizarea stratului de ozon)

##### Regulamentul cu dublă utilizare (428/2009)

Nu conține substanțe care fac obiectul REGULAMENTULUI (CE) Nr. 428/2009 CONSILIULUI din 5 mai 2009 de instituire a unui regim comunitar de controlul exporturilor, transferului, serviciilor de intermediere și tranzitului de produse cu dublă utilizare

##### Directiva VOC (2004/42)

Conținutul de COV : 0 %

##### Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozibili)

##### Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind producția și punerea pe piață a anumitor substanțe utilizate în producerea ilicită de droguri narcotice și substanțe psihotrope)

#### Reglementări naționale

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice

REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor (CLP)

# EVA Cleaner 50

Data emiterii: 17.05.2021

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 18.08.2024

Înlocuiește versiunea: 07.09.2021

Versiune: 3.0

## România

### Reglementări naționale române

: Hotararea de guvern 1093 din 2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatare pentru protectia lucratorilor impotriva riscurilor legate de expunerea la agenti cancerigeni sau mutageni la locul de munca.

Hotararea de guvern nr. 1408 din 2008 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor periculoase.

Hotararea de guvern nr. 398 din 2010 privind aplicarea Regulamentului (CE) 1272/2008.

Hotararea de guvern nr. 477 din 2009 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului(CE) nr. 1.907/2006.

Hotararea de guvern nr. 937 din 2010 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea preparatelor periculoase.

Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 122 din 2010 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru incalcarea prevederilor Regulamentului(CE) nr. 1.272/2008.

Legea nr. 263 din 2005 privind modificarea si completarea Legii nr. 360 din 2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase.

Legea nr. 349 din 2007 privind managementul substanelor chimice modificata prin Legea nr. 249/2011 si prin OUG Nr. 60/2013.

Legea nr. 360 din 2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase, completata de Legea nr. 263 din 2005 si Legea nr. 254 din 2011.

## 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

## SECȚIUNEA 16: Alte date

Indicații de schimbare		
Secțiunea	Element schimbat	Observații
	Înlocuiește fișa	<b>Modificat</b>
	Data revizuirii	<b>Modificat</b>
	Efectele adverse asupra sănătății cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin	<b>Adăugat</b>
1.1	UFI on SDS 1.1	<b>Adăugat</b>
2.1	Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului	<b>Îndepărtat</b>
2.1	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]	<b>Îndepărtat</b>
2.2	Coduri EUH	<b>Modificat</b>
2.2	Pictograme de pericol (CLP)	<b>Îndepărtat</b>
2.2	Fraze de precauție (CLP)	<b>Îndepărtat</b>
2.2	Fraze de pericol (CLP)	<b>Îndepărtat</b>
2.2	Cuvinte de avertizare (CLP)	<b>Îndepărtat</b>
2.3	Alte pericole care nu contribuie la clasificare	<b>Îndepărtat</b>
3	Compoziție/informații privind componenții	<b>Modificat</b>
4.1	Măsuri de prim ajutor după ingerare	<b>Modificat</b>
4.1	Măsuri generale de prim ajutor	<b>Modificat</b>
4.2	Simptome/efecte după contactul cu ochii	<b>Îndepărtat</b>
4.2	Simptome/efecte după inhalare	<b>Îndepărtat</b>
4.2	Simptome/efecte după contactul cu pielea	<b>Îndepărtat</b>

# EVA Cleaner 50

Data emiterii: 17.05.2021

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 18.08.2024

Înlocuiește versiunea: 07.09.2021

Versiune: 3.0

Indicații de schimbare		
Secțiunea	Element schimbat	Observații
5.1	Solventul potrivit	<b>Modificat</b>
6.1	Planuri de urgență	<b>Modificat</b>
7.1	Precauții pentru manipularea în condiții de securitate	<b>Modificat</b>
7.1	Măsuri de igienă	<b>Modificat</b>
7.2	Produse incompatibile	<b>Modificat</b>
7.2	Durata maximă de depozitare	<b>Îndepărtat</b>
8.2	Protecția mâinilor	<b>Modificat</b>
8.2	Echipament individual de protecție	<b>Îndepărtat</b>
8.2	Protecție respiratorie	<b>Modificat</b>
8.2	Protecția ochilor	<b>Modificat</b>
8.2	Controale tehnice corespunzătoare	<b>Modificat</b>
8.2	Protecția pielii și a corpului	<b>Modificat</b>
9	Solubilitate	<b>Adăugat</b>
9	Viscozitate, dinamic	<b>Modificat</b>
9	Densitatea relativă a vaporilor la 20°C	<b>Îndepărtat</b>
9	Temperatura de autoaprindere	<b>Modificat</b>
9	Densitate	<b>Modificat</b>
12.2	Persistență și degradabilitate	<b>Îndepărtat</b>
12.3	Potențial de bioacumulare	<b>Îndepărtat</b>
12.4	Ecologie – sol	<b>Modificat</b>
12.6	Efectele adverse asupra mediului cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin	<b>Adăugat</b>
16	Recomandări privind formarea profesională	<b>Modificat</b>
16	Sursele de date	<b>Modificat</b>

Abrevieri și acronime:	
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
ATE	Estimare a toxicității acute
BCF	Factor de bioconcentrație
Valoarea biologică limită (VBL)	Valoare limită biologică
Consum biochimic de oxigen (CBO)	Consum biochimic de oxigen (CBO)
Consum chimic de oxigen (CCO)	Consumul chimic de oxigen (CCO)
DMEL	Nivel calculat cu efect minim
DNEL	Nivelul calculat fără efect

# EVA Cleaner 50

Data emiterii: 17.05.2021

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 18.08.2024

Înlocuiește versiunea: 07.09.2021

Versiune: 3.0

## Abrevieri și acronime:

Nr. UE	Număr de înregistrare CE
EC50	Concentrația mediană efectivă
EN	Standard european
IARC	Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului
IATA	Asociația Internațională pentru Transport Aerian
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
LC50	Concentrație letală până la 50 % din populația-test
LD50	Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
LOAEL	Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers
NOAEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect advers
NOAEL	Nivel la care nu se observă niciun efect advers
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
OCDE	Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică
OEL	Limita de expunere ocupațională
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
PNEC	Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect
RID	Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
FDS	Fișă cu Date de Securitate
STP	Stație de epurare
CTO	Cerere teoretică de oxigen (CTO)
TLM	Limită de toleranță mediană
COV	Compuși organici volatili
Nr. CAS	Număr Chemical Abstract Service
N.O.S.	Nu este specificat altfel
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative
ED	Perturbator endocrin

Sursele de date : Îndrumări ECHA privind compilarea fișelor cu date de securitate  
Baza de date ECHA C&L Inventory. Documentele de securitate ale furnizorului.

Recomandări privind formarea profesională : Furnizați FDS angajaților. Respectați regulile generale privind manipularea substanțelor chimice și / sau a amestecurilor.

## Textul integral al frazelor H și EUH:

Acute Tox. 4 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
EUH071	Corosiv pentru căile respiratorii.
EUH208	Conține anhidridă maleică(108-31-6). Poate provoca o reacție alergică.
EUH210	Fișă cu date de securitate disponibilă la cerere.
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.

## EVA Cleaner 50

Data emiterii: 17.05.2021

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 18.08.2024

Înlocuiește versiunea: 07.09.2021

Versiune: 3.0

**Textul integral al frazelor H și EUH:**

H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H334	Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
H372	Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
Resp. Sens. 1	Sensibilizarea căilor respiratorii, categoria 1
Skin Corr. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B
Skin Sens. 1A	Sensibilizarea pielii, categoria 1A
STOT RE 1	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – Expunere repetată, categoria 1

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru vreo caracteristică anume a produsului.