

# H-silicone mirror

Data emiterii: 31.07.2017

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Data revizuirii: 11.09.2022

Înlocuiește versiunea: 31.07.2017

Versiune: 1.1

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

### 1.1. Element de identificare a produsului

Forma produsului : Amestec  
Denumire comercială : H-silicone mirror

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

#### 1.2.1. Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare : Utilizare profesională  
Utilizarea substanței/amestecului : fixarea oglinzilor și geamurile industriale.  
Funcția sau categoria de utilizare : Adezivi, agenți de legare

#### 1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu există informații suplimentare disponibile

### 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 565 501 210

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

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

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	TOXAPEL Emergency Clinical Hospital for Children "Grigore Alexandrescu"	Boulevardul Iancu de Hunedoara 30-32 Bucuresti	+40 2121 06282 +40 2121 06183	
România	Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca	Calea Floreasca Bucuresti	+40 21 230 8000	
România	Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica	Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463 Bucuresti	+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 psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu există informații suplimentare disponibile

### 2.2. Elemente pentru etichetă

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

Coduri EUH : EUH210 - Fișă cu date de securitate disponibilă la cerere.  
EUH208 - Conține 2-butanonoximă; etil-metilcetoximă; etil-metil-ceton-oximă, Butan-2-onă  
O,O',O''-(metilsililidin)trioximă. Poate provoca o reacție alergică.

### 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

# H-silicone mirror

Data emiterii: 31.07.2017

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 11.09.2022

Înlocuiește versiunea: 31.07.2017

Versiune: 1.1

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 este nu identificat 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, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

### 3.1. Substanțe

Neaplicabil

### 3.2. Amestecuri

Acest amestec nu conține nici o substanță care necesită a fi menționată conform criteriilor amintite la punctul 3.2 din Anexa II a REACH

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor	: Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul (dacă este posibil, i se arată eticheta).
Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: Dacă produsul vine în contact cu pielea, îndepărtați produsul cu un material uscat și apoi spălați cu multă apă!. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: În caz de contact, clătiți imediat ochii cu apă din abundență timp de cel puțin 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: Clătiți gura. NU provocați vomă. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

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

Nu există informații suplimentare disponibile

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

Tratament simptomatic. Simptomele pot apărea ulterior.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: Spumă. Dioxid de carbon. Produs chimic uscat.
Agente de stingere neadecvate	: Jet de apă compact.

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	: Oxizi de carbon (CO, CO <sub>2</sub> ). Oxizi de azot. Formaldehidă. Alte gaze toxice.
--	--

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Protecție la stingerea incendiilor	: Nu inhalați fumul de incendiu sau vaporii de descompunere. Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie. Protecție completă a corpului.
Alte informații	: A se împiedica efluenții din stingerea incendiilor să pătrundă în canalizare sau în cursurile de apă.

# H-silicone mirror

Data emiterii: 31.07.2017

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 11.09.2022

Înlocuiește versiunea: 31.07.2017

Versiune: 1.1

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Măsurile generale : Opriti scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. A se asigura o ventilație adecvată, în special în locurile închise.

#### 6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Planuri de urgență : A se ventila zona de debordare. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. Risc de alunecare pe materialul revărsat. Nu atingeți și nu călcați pe produsul vărsat.

#### 6.1.2. 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. A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă.

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

Metode de curățare : A se absorbi cu un produs absorbant inert (de exemplu, nisip, rumeguș, aglomerant universal, silicagel). Toate deșeurile se colectează în recipiente corespunzătoare și etichetate și se elimină în conformitate cu reglementările locale în vigoare.

### 6.4. Trimitere la 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: Manipularea și depozitarea

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

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se asigura o aerisire adecvată. Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Acordați atenție instrucțiunilor de pe etichetă. A se evita contactul cu alimentele și băuturile.  
Măsurile de igienă : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile și orice altă zonă expusă cu săpun slab și apă înainte de a mânca, de a bea și de a fuma, precum și înainte de a părăsi lucrul.

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

Condiții de depozitare : A se păstra într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. A se păstra în ambalajul original. A se proteja de umiditate.

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

Nu există informații suplimentare disponibile

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### 8.1.1. Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Nu există informații suplimentare disponibile

#### 8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu există informații suplimentare disponibile

#### 8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu există informații suplimentare disponibile

# H-silicone mirror

Data emiterii: 31.07.2017

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Data revizuirii: 11.09.2022

Înlocuiește versiunea: 31.07.2017

Versiune: 1.1

## 8.1.4. DNEL și PNEC

2-butanonoximă; etil-metilcetoximă; etil-metil-ceton-oximă (96-29-7)	
<b>DNEL/DMEL (lucrători)</b>	
Acută – efecte sistemice, cutanat	2,5 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	1,3 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	9 mg/m <sup>3</sup>
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	3,33 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (populație generală)</b>	
Acută – efecte sistemice, cutanat	1,5 mg/kg greutate corporală
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	2,7 mg/m <sup>3</sup>
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	0,78 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	2 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (apă)</b>	
PNEC apă (apă dulce)	0,256 mg/l
PNEC apă (intermitent, apă dulce)	0,118 mg/l
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC stație de epurare	177 mg/l

## 8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu există informații suplimentare disponibile

## 8.2. Controale ale expunerii

### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

#### Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o ventilație adecvată. A se asigura că sistemul de ventilație este întreținut și testat cu regularitate.

### 8.2.2. Echipamentul de protecție personală

#### Echipament individual de protecție:

A se purta echipamentul individual de protecție recomandat. A se evita orice expunere care nu este necesară.

#### 8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

##### Protecția ochilor:

Ochelari de securitate cu protecții laterale. EN 166

#### 8.2.2.2. Protecția pielii

##### Protecția pielii și a corpului:

Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi. Încălțăminte de securitate rezistentă la agenți chimici. EN ISO 20345

##### Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție

Protecția mâinilor					
tip	Material	Permeație	Grosime (mm)	Penetrare	Normă
Mănuși rezistente la produse chimice (conform standardului european EN 374 sau altui standard echivalent)	Butilcauciuc, Cauciuc cloroprenic (CR), Cauciuc nitrilic (NBR), Clorură de polivinil (PVC)	6 (> 480 minute)	0,5	x	EN 374

# H-silicone mirror

Data emiterii: 31.07.2017

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 11.09.2022

Înlocuiește versiunea: 31.07.2017

Versiune: 1.1

## 8.2.2.3. Protecția respirației

### Protecția respirației:

Nu este necesară purtarea unui echipament respirator în cursul utilizării curente a acestui produs

## 8.2.2.4. Pericole termice

Nu există informații suplimentare disponibile

## 8.2.3. Controlul expunerii mediului

### Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: Mai multe culori, în funcție de specificația produsului.
Aspectul exterior	: Pastă.
Miros	: Nu este disponibil
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Nu este disponibil
Punctul de înghețare	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitate	: > 440 °C
Limite de explozivitate	: Nu este disponibil
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punctul de aprindere	: > 100 °C
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: 7
Viscozitate, cinematic	: > 7 mm <sup>2</sup> /s
Solubilitate	: Insolubil în apă.
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 1 – 1,35 g/ml
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

### 9.2. Alte informații

#### 9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu există informații suplimentare disponibile

#### 9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu există informații suplimentare disponibile

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Nu există informații suplimentare disponibile

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de utilizare.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

# H-silicone mirror

Data emiterii: 31.07.2017

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Data revizuirii: 11.09.2022

Înlocuiește versiunea: 31.07.2017

Versiune: 1.1

## 10.4. Condiții de evitat

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

## 10.5. Materiale incompatibile

Necunoscut(ă).

## 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)

#### Silica, amorphous (7631-86-9)

LD50 contact oral la șobolani	> 5000 mg/kg
LD50 contact dermic la iepuri	> 5000 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan	> 0,139 mg/l/4h

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)  
 pH: 7  
 Lezarea gravă/iritarea ochilor : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)  
 pH: 7  
 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)  
 Cancerogenitatea : 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)  
 STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)  
 STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)  
 Pericol prin aspirare : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

#### H-silicone mirror

Viscozitate, cinematic	> 7 mm <sup>2</sup> /s
------------------------	------------------------

### 11.2. Informații privind alte pericole

#### 11.2.1. 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 este nu identificat 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, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

#### 11.2.2. Alte informații

Nu există informații suplimentare disponibile

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitatea

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

## H-silicone mirror

Data emiterii: 31.07.2017 conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
 Data revizuirii: 11.09.2022 Înlocuiește versiunea: 31.07.2017 Versiune: 1.1

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

### Silica, amorphous (7631-86-9)

LC50 - Pește [1]	> 10000 mg/l Brachydanio rerio
EC50 - Crustacee [1]	> 10000 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alge [1]	> 10000 mg/l

### 12.2. Persistența și degradabilitatea

#### H-silicone mirror

Persistența și degradabilitatea : Produsul nu este biodegradabil.

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

#### H-silicone mirror

Potențialul de bioacumulare : Nestabil.

### 12.4. Mobilitatea în sol

#### H-silicone mirror

Ecologie – sol : Nestabil.

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

#### H-silicone mirror

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

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

### 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 este nu identificat 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, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

### 12.7. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse : Nespecificat.  
 Informații suplimentare : Evitați dispersarea în mediu.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Legislația regională (deșeuri) : Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu prevederile legale.  
 Metode de tratare a deșeurilor : Toate deșeurile se colectează în recipiente corespunzătoare și etichetate și se elimină în conformitate cu reglementările locale în vigoare.  
 Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului : Recipientele goale vor fi reciclate, reutilizate sau eliminate cu respectarea reglementărilor locale.  
 Ecologie – deșeuri : Evitați dispersarea în mediu.  
 Cod catalogul european al deșeurilor (CED) : 07 02 17 - deșeuri cu conținut de siliconi, alții decât cei enumerați la 07 02 16  
 08 04 10 - deșeuri de adezivi și chituri, altele decât cele de la 08 04 09  
 15 01 02 - ambalaje din materiale plastice

# H-silicone mirror

Data emiterii: 31.07.2017

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 11.09.2022

Înlocuiește versiunea: 31.07.2017

Versiune: 1.1

## 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

### Transport feroviar

Neaplicabil

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

Neaplicabil

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

#### 15.1.1. Reglementări EU

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

#### Lista substanțelor care fac obiectul restricțiilor în UE (Anexa XVII REACH)

Cod de referință	Aplicabil la
28.	2-butanonoximă; etil-metilcetoximă; etil-metil-ceton-oximă
3(b)	2-butanonoximă; etil-metilcetoximă; etil-metil-ceton-oximă ; Butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime

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

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH



# H-silicone mirror

Data emiterii: 31.07.2017

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Data revizuirii: 11.09.2022

Înlocuiește versiunea: 31.07.2017

Versiune: 1.1

## Lista de candidați REACH (SVHC)

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

### Regulamentul PIC (consimțământ prealabil informat)

Conține substanțe care nu fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc.

### Regulament POP (Poluanți organici persistenti)

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenti

### Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Conține substanțe care nu fac obiectul REGULAMENTUL (CE) NR. 1005/2009 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 septembrie 2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon.

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

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

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

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind precursorii de droguri)

#### 15.1.2. Reglementări naționale

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)

REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)

#### România

Reglementări naționale române

: Legea nr. 263 din 2005 privind modificarea și completarea Legii nr. 360 din 2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase.  
 Legea nr. 349 din 2007 privind managementul substanțelor chimice modificată prin Legea nr. 249/2011 și prin OUG Nr. 60/2013.  
 Legea nr. 360 din 2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, completată de Legea nr. 263 din 2005 și Legea nr. 254 din 2011.  
 Hotărârea de guvern nr. 937 din 2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase.

## 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

## SECȚIUNEA 16: Alte date

Indicații de schimbare			
Secțiunea	Element schimbat	Modificare	Observații
	Înlocuiește fișa	Adăugat	
	Data revizuirii	Adăugat	
3	Compoziție/informații privind componenții	Modificat	
4.1	Măsuri de prim ajutor după ingerare	Modificat	
4.1	Măsuri de prim ajutor după inhalare	Modificat	
4.1	Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	Modificat	
4.3	Alt aviz medical sau tratament	Modificat	
5.1	Solventul potrivit	Modificat	
5.2	Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	Modificat	

# H-silicone mirror

Data emiterii: 31.07.2017

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 11.09.2022

Înlocuiește versiunea: 31.07.2017

Versiune: 1.1

## Indicații de schimbare

Secțiunea	Element schimbat	Modificare	Observații
5.3	Alte informații	Modificat	
5.3	Protecție la stingerea incendiilor	Modificat	
6.1	Planuri de urgență	Modificat	
6.3	Metode de curățare	Modificat	
7.1	Precauții pentru manipularea în condiții de securitate	Modificat	
7.1	Măsuri de igienă	Modificat	
7.2	Condiții de depozitare	Modificat	
8.2	Protecția respirației	Modificat	
8.2	Protecția mâinilor	Modificat	
8.2	Protecția ochilor	Modificat	
8.2	Controale tehnice corespunzătoare	Modificat	
8.2	Protecția pielii și a corpului	Modificat	
9.1	Viscozitate, cinematic	Adăugat	
9.1	pH	Adăugat	
9.1	Inflamabilitate	Adăugat	
9.1	Punctul de aprindere	Adăugat	
9.1	Solubilitate	Modificat	
9.1	Densitate	Modificat	
10.2	Stabilitate chimică	Modificat	
10.3	Posibilitatea de reacții periculoase	Modificat	
10.4	Condiții de evitat	Modificat	
10.5	Materiale incompatibile	Modificat	
10.6	Prođuși de descompunere periculoși	Modificat	
12.6	Efectele adverse asupra mediului cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin	Adăugat	
13.1	Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului	Modificat	
13.1	Cod catalogul european al deșeurilor(CED)	Modificat	
15.1	REACH, Anexa XVII	Modificat	
15.2	Evaluarea securității chimice	Adăugat	

## 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
CLP	Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
DNEL	Nivelul calculat fără efect
EC50	Concentrația mediană efectivă

# H-silicone mirror

Data emiterii: 31.07.2017

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data revizuirii: 11.09.2022

Înlocuiește versiunea: 31.07.2017

Versiune: 1.1

## Abrevieri și acronime:

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)
NOAEL	Nivel la care nu se observă niciun efect advers
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
PNEC	Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice Regulamentul (CE) nr. 1907/2006
RID	Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
FDS	Fișă cu Date de Securitate
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative

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:

EUH208	Conține . Poate provoca o reacție alergică.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

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.