

ALL-IN-ONE SILICONE

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 14.05.2024 Versiune: 1.0
Nr. FDS: 10736-0089

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

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestecuri
Denumirea produsului : ALL-IN-ONE SILICONE
Informații suplimentare : Numărul/numerele pieselor: 1A646099500

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Utilizarea substanței/amestecului : Adezivi, agenți de legare

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Fabricant

VALCO CINCINNATI, INCORPORATED
411 CIRCLE FREEWAY DRIVE
45246 CINCINNATI, OHIO
SUA

exportator

Tuff Torq Corporation
5943 Commerce Blvd.
Morristown, TN 37814
T 001 423 585 2000

Importator

YANMAR EUROPE B.V.
Brugplein 11
1332 BS Almere
Țările de Jos
T 31 36 549 3200

Adresa de e-mail a persoanei competente care răspunde de FDS: sds@gbk-ingelheim.de

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

Număr pentru apeluri de urgență : CALL INFOTRAC AT 1-800-535-5053 (US) 1-352-323-3500 (Outside US)

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

Conform informațiilor pe care le deținem, acest produs nu prezintă riscuri speciale, sub rezerva respectării regulilor generale de igienă industrială.

2.2. Elemente de etichetare

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

Coduri EUH : EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.
EUH211 - Atenție! La pulverizare, se pot forma picături respirabile periculoase. Nu inspirați vaporii, ceața sau aerosolii.
EUH208 - Conține Dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannane. Poate provoca o reacție alergică.

2.3. Alte pericole

Conține substanțe PBT și vPvB în proporție $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu Anexa XIII la REACH

ALL-IN-ONE SILICONE

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Nr. FDS: 10736-0089

Componentă	
Substanță/substanțe care nu întrunesc criteriile PBT ale regulamentului REACH, în conformitate cu Anexa XIII	Dodecametilciclohexasiloxan (540-97-6), decametilciclopentasiloxan (541-02-6)
Substanță/substanțe care întrunesc criteriile vPvB ale regulamentului REACH, în conformitate cu Anexa XIII	Dodecametilciclohexasiloxan (540-97-6), decametilciclopentasiloxan (541-02-6)

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

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Bioxid de titan (Nota 10)	Nr. CAS: 13463-67-7 Nr. UE: 236-675-5 Nr. de INDEX: 022-006-00-2 REACH-Nr: 01-2119489379-17	< 5	Carc. 2, H351
Dodecametilciclohexasiloxan substanță incluse în Lista de candidate REACH substanță PBT neclasificată; Substanță vPvB	Nr. CAS: 540-97-6 Nr. UE: 208-762-8 REACH-Nr: 01-2119517435-42	≥ 0,1 – < 0,3	Neclasificat
decametilciclopentasiloxan substanță incluse în Lista de candidate REACH substanță PBT neclasificată; Substanță vPvB	Nr. CAS: 541-02-6 Nr. UE: 208-764-9 REACH-Nr: 01-2119511367-43	≥ 0,05 – < 0,3	Neclasificat
Dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannane	Nr. CAS: 68928-76-7 Nr. UE: 273-028-6 REACH-Nr: 01-2120770324-57	≥ 0,0015 – < 0,1	Acute Tox. 4 (Orală), H302 (ATE=500 mg/kg greutate corporală) Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 4, H413

Nota 10: Clasificarea drept cancerigen prin inhalare se aplică numai amestecurilor sub formă de pulbere care conțin 1 % sau mai mult dioxid de titan sub formă de particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 µm sau încorporat în acestea.
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 de prim ajutor după inhalare
- Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea
- Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii
- Măsuri de prim ajutor după ingerare
- : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
- : După contactul cu pielea, spălați-vă imediat cu apă și săpun din abundență. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. În caz de înroșire sau de iritație, consultați medicul.
- : Clătiți ochii cu apă ca măsură de precauție. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritația persistă, consultați un oftalmolog.
- : Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine. A nu se provoca voma fără avizul medicului.

ALL-IN-ONE SILICONE

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Nr. FDS: 10736-0089

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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 : Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă. Dioxid de carbon.
Agenți de stingere neadecvați : A nu se folosi un jet de apă concentrat, acesta ar putea dispersa și răspândi focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Este posibilă degajarea de emanații toxice. Oxizi de carbon (CO, CO₂). Oxizi de siliciu. Oxizi de metale.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de stingere a incendiilor : Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse. A se îndepărta personalul care nu este necesar. A se împiedica efluenții din stingerea incendiilor să pătrundă în canalizare sau în cursurile de apă.
Protecție la stingerea incendiilor : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolant autonom. Protecție completă a corpului.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Planuri de urgență : A se ventila zona de debordare.

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. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare : A se elimina în conformitate cu dispozițiile locale aplicabile. Împrăștiere de mică importanță: Lichidul răspândit se absoarbe cu un material absorbant. În prezența unei cantități considerabile de produs vărsat: Îndiguiți și opriți răspândirea.
Alte informații : A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

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. A se purta echipament individual de protecție.
Măsuri de igienă : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.

ALL-IN-ONE SILICONE

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Nr. FDS: 10736-0089

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

Condiții de depozitare : A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.
Materiale incompatibile : Agent oxidant puternic.

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

A se vedea Rubrica 1.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Bioxid de titan (13463-67-7)	
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Dioxid de titan
OEL TWA	10 mg/m³
OEL STEL	15 mg/m³
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)

8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Dodecametilciclohexasiloxan (540-97-6)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Acută – efecte locale, inhalare	6,1 mg/m³
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	11 mg/m³
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	1,22 mg/m³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Acută – efecte sistemice, oral	1,7 mg/kg greutate corporală/zi
Acută – efecte locale, inhalare	1,5 mg/m³
Pe termen lung – efecte sistemice, oral	1,7 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	2,7 mg/m³
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	0,3 mg/m³
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (apă dulce)	13 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC sediment (apă de mare)	1,3 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (sol)	
PNEC sol	3,77 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (oral)	
PNEC oral (toxicitate secundară)	66,7 mg/kg hrană

ALL-IN-ONE SILICONE

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Nr. FDS: 10736-0089

Dodecametilciclohexasiloxan (540-97-6)	
PNEC (STP)	
PNEC stație de epurare	1 mg/l
decametilciclopentasiloxan (541-02-6)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	97,3 mg/m³
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	24,2 mg/m³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Pe termen lung – efecte sistemice, oral	5 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	17,3 mg/m³
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	4,3 mg/m³
PNEC (apă)	
PNEC aqua (apă dulce)	1,2 µg/l
PNEC aqua (apă de mare)	0,12 µg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (apă dulce)	11 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC sediment (apă de mare)	1,1 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (sol)	
PNEC sol	2,54 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (oral)	
PNEC oral (toxicitate secundară)	16 mg/kg hrană
PNEC (STP)	
PNEC stație de epurare	10 mg/l

8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:
A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

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:
A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

Protecția mâinilor:
Vă rugăm să urmați instrucțiunile privind permeabilitatea și timpul de penetrare furnizate de către producător. Alegerea mănușilor adecvate este o decizie care depinde nu doar de tipul de material, ci și de alte caracteristici calitative, diferite de la un producător la altul

ALL-IN-ONE SILICONE

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Nr. FDS: 10736-0089

Protecția mâinilor					
tip	Material	Permeație	Grosime (mm)	Penetrare	Normă
mănuși de protecție	Butilcauciuc, Cauciuc natural, Neopren, Cauciuc nitrilic, Clorură de polivinil (PVC)	5 (> 240 minute)	≥ 0,35		

8.2.2.3. Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:

În cazul unei ventilații insuficiente, se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației

Protecție respiratorie			
Dispozitiv	Tipul filtrului	Condiție	Normă
Aparat respiratoriu cu filtru	Tip A		

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

Starea fizică	: Lichidă
Culoare	: În conformitate cu specificațiile produsului.
Aspectul exterior	: Pastă.
Miros	: Acid acetic.
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Nu este disponibil
Punctul de înghețare	: Nu este disponibil
Punctul de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitatea	: Nu este inflamabil.
Proprietăți oxidante	: Ne se oxidează.
Limita inferioară de explozivitate (LIE)	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozivitate (LSE)	: Nu este disponibil
Punctul de inflamabilitate	: > 100 °C
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: Nu este disponibil
Viscozitate, cinematic	: Nu este disponibil
Solubilitate	: Nu este disponibil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: Nu este disponibil
Densitatea	: 1,007
Densitatea relativa 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 sunt disponibile informații suplimentare

ALL-IN-ONE SILICONE

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Nr. FDS: 10736-0089

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

SAPT : ≤ °C

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

Poate degaja gaze periculoase în timpul încălzirii. Reacționează cu: Oxidanți puternici.

10.4. Condiții de evitat

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

10.5. Materiale incompatibile

Agent oxidant.

10.6. Produși de descompunere periculoși

O ardere incompletă poate elibera: Formaldehidă.

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)

Dodecаметилциклоhexasiloxan (540-97-6)	
LD50 contact oral la șobolani	> 2000 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
decametилциклоpentasiloxan (541-02-6)	
LD50 contact oral la șobolani	> 5000 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 contact dermic la iepuri	> 2000 mg/kg greutate corporală Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalare - Șobolan	8,67 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EPA OTS 798.1150 (Acute inhalation toxicity), 95% CL: 7,3 - 10,32

Corodarea/iritarea pielii	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Informații suplimentare	: Contactul repetat sau prelungit cu pielea poate provoca iritație Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
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)
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

ALL-IN-ONE SILICONE

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Nr. FDS: 10736-0089

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

Dodecаметилциклоhexasiloxan (540-97-6)	
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	1000 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
decametилциклоpentasiloxan (541-02-6)	
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	≥ 1000 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (cutanat, șobolan/iepure, 90 de zile)	≥ 1600 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

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

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - aspecte generale : Acest produs nu este considerat toxic pentru organismele acvatice și nu provoacă efecte nocive pe termen lung asupra mediului.

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)

decametилциклоpentasiloxan (541-02-6)	
LC50 pești 1	> 16 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 Dafnia 1	> 2,9 µg/l Test organisms (species): Daphnia magna

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Componentă	
Substanță/substanțe care nu întrunesc criteriile PBT ale regulamentului REACH, în conformitate cu Anexa XIII	Dodecаметилциклоhexasiloxan (540-97-6), decametилциклоpentasiloxan (541-02-6)
Substanță/substanțe care întrunesc criteriile vPvB ale regulamentului REACH, în conformitate cu Anexa XIII	Dodecаметилциклоhexasiloxan (540-97-6), decametилциклоpentasiloxan (541-02-6)

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

ALL-IN-ONE SILICONE

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Nr. FDS: 10736-0089

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

- Metode de tratare a deșeurilor
- : A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale colectorului autorizat.
- Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului
- : Ambalajul care nu este golit adecvat trebuie eliminat la fel ca produsul neutilizat.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare				
Produsul nu este un produs periculos în sensul reglementărilor aplicabile transportului				
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție				
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.4. Grupul de ambalare				
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Nereglementat

Transport maritim

Nereglementat

Transport aerian

Nereglementat

Transport pe cale fluvială

Nereglementat

Transport feroviar

Nereglementat

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

ALL-IN-ONE SILICONE

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Nr. FDS: 10736-0089

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

15.1.1. Reglementări EU

REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

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

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

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

REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Conține o substanță/substanțe listate în Lista substanțelor candidate REACH în concentrații $\geq 0,1\%$ sau SCL: Dodecetilciclohexasiloxan (EC 208-762-8, CAS 540-97-6), Decametilciclopentasiloxan (EC 208-764-9, CAS 541-02-6)

Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

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

Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenți)

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

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 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)

15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

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)

ALL-IN-ONE SILICONE

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Nr. FDS: 10736-0089

Abrevieri și acronime:	
DMEL	Nivel calculat cu efect minim
DNEL	Nivelul calculat fără efect
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	Proprietăți de perturbator endocrin
DOT	Departamentul de Transport
TDG	Transportul de mărfuri periculoase (TMP)
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice Regulamentul (CE) nr. 1907/2006
GHS	Sistem Global Armonizat de Clasificare și Etichetare a Chimicalelor
IBC-Code	Reglementare internațională în domeniul asigurării pentru transportul substanțelor chimice periculoase și al lichidelor nocive pentru sănătate drept marfă vrac, pe cai de navigație maritime
CLP	Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
MARPOL 73/78	MARPOL 73/78: Convenția internațională privind prevenirea poluării de către nave
ADG	Transportul bunurilor periculoase în Australia

ALL-IN-ONE SILICONE

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Nr. FDS: 10736-0089

Alte informații : Datele de la poziția 4 - 8 și 10 - 12 nu se referă în întregime la folosirea regulamentară și aplicațiile specifice produsului (vezi Instrucțiuni de folosire / Informații produs), ci la cazul degajării unor cantități mai mari de produs în urma producerii unui accident sau a apariției unor disfuncționalități. Datele de față se referă exclusiv la cerințele de siguranță ale produsului / produselor și se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor deținute de noi. Pentru specificațiile produsului livrat vezi Fișa de date produs. Nu prezintă nici o garanție a proprietăților produselor descrise / a produselor descrise conform regulilor legale de garanție.

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Acute Tox. 4 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Chronic 4	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 4
Carc. 2	Cancerigenitate, categoria 2
EUH208	Conține Dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannane. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.
EUH211	Atenție! La pulverizare, se pot forma picături respirabile periculoase. Nu inspirați vaporii, ceața sau aerosolii.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H413	Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Skin Sens. 1A	Sensibilizarea pielii, categoria 1A

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.