

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 747 W

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Conform regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), articolul 31, anexa II amendat

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

### 1.1 Identificator de produs

**Denumirea produsului:**  
TEGO® Dispers 747 W

**Denumirea chimica:**  
Mixture of pigment affinity polymer salts

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

**Utilizari identificate:** Utilizare industrială

**Utilizari nerecomandate:** Nimic cunoscut.

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

Denumirea companiei : Evonik Operations GmbH  
Rellinghauser Str. 1-11  
45128 Essen  
Germany

Telefon : +49 201 173 01  
Fax : +49 201 173 3000  
E-mail : productsafety-cs@evonik.com

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

Serviciu de asistență : +49 2365 49 2232  
medicală de urgență, +49 2365 49 4423 (Fax)  
24 de ore din 24

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Produsul nu a fost clasificat ca periculos în conformitate cu legislația în vigoare.

**Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, amendat.**

Nu este clasificat

### 2.2 Elemente de etichetare Nefolosibil

**Denumirea produsului: TEGO® Dispers 747 W**
**2.3 Alte pericole**

Nimic cunoscut.

**Proprietăți de perturbator endocrin-Toxicitate**

Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

**Proprietăți de perturbator endocrin-Ecotoxicitate**

Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**
**Denumirea chimica:**

Mixture of pigment affinity polymer salts

**3.2 Amestecuri**

Denumirea chimica	Concentrație	Nr. CAS	CE-Nr.	Nr. de înregistrare REACH	factori M:	Note
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate	1 - <3%	73038-25-2		-	Nu există date disponibile.	

\* Toate concentrațiile sunt date în procente de greutate, cu excepția cazului în care componentul este gazos. Concentrațiile gazelor sunt date în procente de volum.

# Această substanță are limită de expunere ocupațională.

## Această substanță este listată ca SVHC.

**Clasificare**

Denumirea chimica	Clasificare	Note
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate	Clasificare: Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Chronic: 2: H411;  Informații suplimentare pe etichetă: Nimic cunoscut.  Limită specifică de concentrație: Nimic cunoscut.  Toxicitate acută, oral: LD 50: > 2.000 mg/kg  Toxicitate acută, inhalare: Nimic cunoscut.  Toxicitate acută, dermic: Nimic cunoscut.	Nu există date disponibile.

CLP: Reglementarea nr. 1272/2008.

Textul integral pentru toate frazele H este afișat la secțiunea 16.

**Denumirea produsului: TEGO® Dispers 747 W****SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.1 Descrierea măsurilor de prim-ajutor necesare**

<b>Informații generale:</b>	Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea murdărită, îmbibată.
<b>Inspirația:</b>	a se scoate la aer curat, se va consulta medicul în caz de boală.
<b>Contact cu Pielea:</b>	În caz de contact cu pielea spălați cu apă și săpun. În cazul apariției unor simptome, a se efectua tratament medical.
<b>Contact ocular:</b>	În caz de contact cu ochii clătiți bine cu apă. În cazul apariției unor simptome, a se efectua tratament medical.
<b>Ingerarea:</b>	Gura se va clăti profund cu apă. În cazul apariției unor simptome, a se efectua tratament medical.
<b>Măsurile de protecție personală pentru persoanele care acordă primul ajutor:</b>	Nu există date disponibile.

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

<b>Sintomas:</b>	Până în prezent nu s-a constatat niciun simptom.
<b>Pericole:</b>	Nu există date disponibile.

**4.3 Indicație pentru solicitare de asistență medicală imediată și tratament special**

<b>Tratament:</b>	Tratați simptomatic.
-------------------	----------------------

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor****5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

<b>Mijloace de stingere corespunzătoare:</b>	Spumă, dioxid de carbon, pulbere uscată, jet de apă.
<b>Mijloace de stingere necorespunzătoare:</b>	Jet de apă puternic.

<b>5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec:</b>	În cazul incendiului se pot elibera: - Dioxid de carbon, monoxid de carbon. Oxizi ai fosforului În anumite condiții de incendiu nu se pot exclude urmele altor materiale toxice.
---	--

**5.3 Recomandări destinate pompierilor**

<b>Proceduri speciale pentru combaterea incendiilor:</b>	Nu există precauții specifice.
<b>Echipamentul de protecție special destinat pompierilor:</b>	A nu se inhala gazele de explozie, respectiv de ardere. Aparat de respirație autonom.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale**

<b>6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență:</b>	Utilizați echipamentul de protecție personală.
--	--

**Denumirea produsului: TEGO® Dispers 747 W**

- |  |  |
|--|--|
| <b>6.1.1 Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență:</b>   | Nu există date disponibile.  |
| <b>6.1.2 Pentru personalul care intervine în situații de urgență:</b>          | Nu există date disponibile.  |
| <b>6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:</b>                               | Nu se va permite să ajungă în canalizare sau în ape. Nu este permis? scurgerea în subsol / sol.  |
| <b>6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:</b> | A se îndepărta cu materiale absorbante de lichide (de ex. nisip, pietre mici, rotunzi, absorbanți universali). A se înlătura conform reglementărilor materialul preluat. |
| <b>6.4 Trimiteri către alte secțiuni:</b>                                      | Pentru informații suplimentare privind urmărirea expunerii și eliminarea, a se vedea secțiunile 8 și 13.   |

**SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare:**

**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

**Măsurile tehnice (de ex. Ventilație locală și generală):** Nu există date disponibile.

**Informații pentru siguranța manipulării:** Trebuie să se asigure aerisirea corespunzătoare a spațiului, în caz de nevoie se va aplica aspirare la locul de muncă. La pulverizare a se purta aparat de respirație. A se evita inhalarea gazelor/vaporilor/aerosolilor Evitati contactul cu pielea și cu ochii.

**Măsurile de evitare a contactului:** Nu există date disponibile.

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

**Condiții de depozitare în siguranță:** Păstrați ambalajul închis ermetic într-un loc răcoros, bine ventilat. Se va proteja de îngheț.

**Materiale pentru ambalare în siguranță:** Nu există date disponibile.

**7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice):** Nu sunt recomandări suplimentare.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

**8.1 Parametri de control**

**Valori Limită de Expunere Profesională**

Niciuna dintre componente nu are limite de expunere atribuite.

**Valorile Limitei Biologice**

Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).

**Valori DNEL**

Observatii: Nu există valori DNEL/DMEL.

**Valori PNEC**

Observatii: Nu există valori PNEC.

**Denumirea produsului: TEGO® Dispers 747 W****8.2 Controale ale expunerii****Controale Tehnice Corespunzătoare:** Nu există date disponibile.**Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală**

<b>Protecția ochilor/feței:</b>	Ochelari de protecție
<b>Protecția Mâinilor:</b>	Informații suplimentare: Mănușile de protecție ce urmează a fi folosite trebuie să respecte Directivei UE 2016/425 și norma EN374 rezultând din acesta., Particularități specifice ale postului de lucru se vor lua în considerare separat. Material: Cauciuc nitril. Timpul de penetrare: 120 min Grosimea mănușilor: 0,35 mm
<b>Protecția pielii și a corpului:</b>	Îmbrăcăminte de protecție
<b>Protecție respiratorie:</b>	La producerea aburilor/aerosolilor: Pe termen scurt poate fi folosit un aparat de filtrare, filtru combinat A-P2.
<b>Măsuri de igienă:</b>	Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și imediat după manipularea produsului. Dezbrăcați imediat îmbrăcăminte murdărită, îmbibată.
<b>Măsuri de control pentru mediu:</b>	Trebuie respectate prevederile referitoare la protecția mediului și trebuie supravegheată expunerea mediului.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****Prezentare:**

<b>Stare de agregare:</b>	lichid
<b>Formă:</b>	lichid
<b>Culoare:</b>	gălbui
<b>Miros:</b>	specific produsului respectiv
<b>Prag de sensibilitate al mirosului:</b>	nu a fost măsurat
<b>Punct de îngheț:</b>	nu a fost măsurat
<b>Punct de fierbere:</b>	Aproximativ 100 °C
<b>Inflamabilitate:</b>	nu a fost măsurat
<b>Limită superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie</b>	
<b>Limita de explozie - superioară:</b>	nu a fost măsurat
<b>Limita de explozie - inferioară:</b>	nu a fost măsurat
<b>Punct de aprindere:</b>	> 100 °C Fără producere de flacără până la punctul de fierbere
<b>Temperatură de autoaprindere:</b>	nu a fost măsurat
<b>Temperatură de dextrcompunere:</b>	nu a fost măsurat
<b>pH:</b>	7,2 (20 °C)
<b>Viscozitate</b>	
<b>Viscozitate, dinamica:</b>	1.067 mPa.s (25 °C, DIN 53015)
<b>Viscozitate cinematica:</b>	983 mm <sup>2</sup> /s (25 °C, aritmetic)

**Denumirea produsului: TEGO® Dispers 747 W**

<b>Timp de scurgere:</b>	Nu există date disponibile.
<b>Solubilitate/solubilități</b>	
<b>Solubilitate în apă:</b>	solubil
<b>Solubilitate (altele):</b>	nu a fost măsurat
<b>Rata de dizolvare:</b>	Nu există date disponibile.
<b>Coeficientul de repartiție (n-octanol/apă):</b>	nu a fost măsurat
<b>Stabilitate la dispersie:</b>	Nu există date disponibile.
<b>Presiunea vaporilor:</b>	nu a fost măsurat
<b>Densitate relativă:</b>	nu a fost măsurat
<b>Densitate:</b>	1,086 g/cm <sup>3</sup> (25 °C)
<b>Densitatea în vrac:</b>	Nu există date disponibile.
<b>Densitate relativă a vaporilor:</b>	nu a fost măsurat

**9.2 Alte informații**

<b>Proprietăți explozive:</b>	nu a fost măsurat
<b>Proprietăți oxidante:</b>	nefavorizând incendiile
<b>Temperatură minimă de aprindere:</b>	nu a fost măsurat
<b>Coroziunea metalului:</b>	Nu este coroziv pentru metale.
<b>Rata de evaporare:</b>	nu a fost măsurat

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

<b>10.1 Reactivitate:</b>	a se vedea secțiunea "Posibilitatea unor reacții periculoase".
<b>10.2 Stabilitate chimică:</b>	În condiții normale produsul este stabil.
<b>10.3 Posibilitatea de reacții periculoase:</b>	Fără reacții periculoase în cazul unei depozitări și manipulări corecte
<b>10.4 Condiții de evitat:</b>	Congelarea.
<b>10.5 Materiale incompatibile:</b>	Baze. Acizi.
<b>10.6 Produși de descompunere periculoși:</b>	Fără în cazul unei depozitări și manipulări corecte.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Informații privind căile probabile de expunere**

<b>Inspiratia:</b>	Informațiile cu privire la efectele aferente sunt mai jos.
<b>Contact cu Pielea:</b>	Informațiile cu privire la efectele aferente sunt mai jos.
<b>Contact ocular:</b>	Informațiile cu privire la efectele aferente sunt mai jos.
<b>Ingerarea:</b>	Informațiile cu privire la efectele aferente sunt mai jos.

**Denumirea produsului: TEGO® Dispers 747 W**

---

**Toxicitate acută (listați toate căile de expunere posibile)****Inghitire**

<b>Produs:</b>	LD 50 (ATEmix): > 5.000 mg/kg
<b>Componente:</b>	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate	LD 50 (Șobolan, mascul) : > 2.000 mg/kg

**Contactul cu pielea**

<b>Produs:</b>	LD 50 (ATEmix): > 5.000 mg/kg
<b>Componente:</b>	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate	Nu există date disponibile.

**Inspiratia**

<b>Produs:</b>	Nu există date disponibile.
<b>Componente:</b>	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate	Nu există date disponibile., Praf, abur și fum Nu există date disponibile., Vaporii

**Toxicitate la doze repetate**

<b>Produs:</b>	Nu există date disponibile.
<b>Componente:</b>	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate	Nu există date disponibile.

**Coroziune/Iritație a Pielii**

<b>Produs:</b>	Nu există date disponibile.
<b>Componente:</b>	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate	OECD-Metodă (Iepure, 4 h): Iritant.

**Provoacă o Afectare/Iritație Gravă a Ochilor**

<b>Produs:</b>	Neiritant OECD 405 (Iepure): Neiritant; Cercetare proprie
<b>Componente:</b>	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate	FDA (Iepure): Risc de leziuni oculare grave.

**Sensibilitate a Pielii sau Respiratorie**

<b>Produs:</b>	Nu există date disponibile.
<b>Componente:</b>	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate	Nu există date disponibile.

**Cancerigenitate**

<b>Produs:</b>	Nu există date disponibile.
<b>Componente:</b>	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate	Nu există date disponibile.

**Denumirea produsului: TEGO® Dispers 747 W****Mutagenitate asupra Celulelor Germinale**

Nu există date disponibile.

**In vitro**

**Produs:** Nu există date disponibile.

**Componente:**  
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-isotridecyl-w-hydroxy-,  
phosphate Nu există date disponibile.

**In vivo**

**Produs:** Nu există date disponibile.

**Componente:**  
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-isotridecyl-w-hydroxy-,  
phosphate Nu există date disponibile.

**Toxicitate pentru reproducere**

**Produs:** Nu există date disponibile.

**Componente:**  
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-isotridecyl-w-hydroxy-,  
phosphate Nu există date disponibile.

**Toxicitate Asupra Unui Organ Țintă Specific – o Singură Expunere**

**Produs:** Nu există date disponibile.

**Componente:**  
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-isotridecyl-w-hydroxy-,  
phosphate Nu există date disponibile.

**Toxicitate Asupra Unui Organ Țintă Specific – Expunere Repetată**

**Produs:** Nu există date disponibile.

**Componente:**  
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-isotridecyl-w-hydroxy-,  
phosphate Nu există date disponibile.

**Pericol prin Aspirare**

**Produs:** Nu este clasificat

**Componente:**  
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-isotridecyl-w-hydroxy-,  
phosphate Nu este clasificat

**11.2 Informații privind alte pericole****Proprietăți de perturbator endocrin**

**Produs:** Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.;

**Componente:**  
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-isotridecyl-w-hydroxy-,  
phosphate Nu există date disponibile.

**Alte pericole**



**Denumirea produsului: TEGO® Dispers 747 W**

**Produs:** Caracteristicile de periclitare a sănătății ale acestui produs au fost calculate conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008. A se vedea secțiunea 2 'Posibile pericole'.;

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****12.1 Toxicitate:****Pericole acute pentru mediul acvatic:****Pește**

**Produs:** Nu există date disponibile.

**Componente:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate LC 50 (Danio rerio, 96 h): 6,3 mg/l

**Nevertebrate Acvatice**

**Produs:** EC50 (Daphnia magna, 48 h): > 100 mg/l Cercetare proprie

**Componente:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate Nu există date disponibile.

**Toxicitate față de plantele acvatice**

**Produs:** Nu există date disponibile.

**Componente:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate Nu există date disponibile.

**Toxicitate pentru microorganisme**

**Produs:** Nu există date disponibile.

**Componente:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate EC50 (Bacterii, 3 h): > 100 mg/l (Test de fermentare)

**Pericole cronice pentru mediul acvatic:****Pește**

**Produs:** Nu există date disponibile.

**Componente:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate Nu există date disponibile.

**Nevertebrate Acvatice**

**Produs:** Nu există date disponibile.

**Componente:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isotridecyl-w-hydroxy-, phosphate Nu există date disponibile.

**Toxicitate față de plantele acvatice**

**Produs:** Nu există date disponibile.

**Componente:**

**Denumirea produsului: TEGO® Dispers 747 W**

---

Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-isotridecyl-w-hydroxy-,  
phosphate Nu există date disponibile.

**Toxicitate pentru microorganisme**

**Produs:** Nu există date disponibile.

**Componente:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), EC50 (Bacterii, 3 h): > 100 mg/l (Test de fermentare)  
a-isotridecyl-w-hydroxy-,  
phosphate

**12.2 Persistență și degradabilitate****Biodegradare**

**Produs:** Nu există date disponibile.

**Componente:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), 44 % (28 d, OECD 301 B)  
a-isotridecyl-w-hydroxy-,  
phosphate

**Raport BOD/COD**

**Produs:** Nu există date disponibile.

**Componente:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), Nu există date disponibile.  
a-isotridecyl-w-hydroxy-,  
phosphate

**12.3 Potențial de bioacumulare****Factor de Bioconcentrare (FBC)**

**Produs:** Nu există date disponibile.

**Componente:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), Nu există date disponibile.  
a-isotridecyl-w-hydroxy-,  
phosphate

**Coeficientul de Repartiție n-octanol/apă (log Kow)**

**Produs:** Log Kow: nu a fost măsurat

**Componente:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), Nu există date disponibile.  
a-isotridecyl-w-hydroxy-,  
phosphate

**12.4 Mobilitate în sol:**

**Produs** Nu există date disponibile.

**Componente:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-Nu există date disponibile.  
isotridecyl-w-hydroxy-,  
phosphate

**12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:**

**Produs** Nu există date disponibile.

**Componente:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a- Substanță vPvB neclasificată,  
isotridecyl-w-hydroxy-, Substanță PBT neclasificată  
phosphate

**12.6 Proprietăți de perturbator endocrin:**

**Denumirea produsului: TEGO® Dispers 747 W**

**Produs:** Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

**Componente:**  
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-Nu există date disponibile.  
isotridecyl-w-hydroxy-,  
phosphate

**12.7 Alte efecte adverse:**

**Alte pericole**

**Produs:** Produsul este clasificat ca periclitând în mod sensibil apa (conform AwSV - Ordonanța privind manipularea substanțelor care periclitează apa) A nu se permite ajungerea în sol, ape sau canalizare.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

**Informații generale:** Nu există date disponibile.

**Metode de evacuare:** Cu respectarea reglementărilor oficiale locale poate fi introdus într-un combustor de deșeuri periculoase.

**Ambalaj Contaminat:** La darea mai departe pentru reciclare sau eliminare a containerelor goale necurățate, clienții trebuie informați cu privire la periclitarea posibilă.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

**14.1 Nr. ONU/ID**

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

**14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

**14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

**14.4 Grupul de ambalare**

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător**

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**

Nu se aplică

**14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

**Denumirea produsului: TEGO® Dispers 747 W****15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză:**

**UE. Directiva 2012/18/UE (SEVESO III) referitoare la pericolele majore de accident ce implică substanțe periculoase, amendată: Nefolosibil**

**15.2 Evaluarea securității chimice:** Pentru acest produs nu a fost efectuată o evaluare a securității substanței.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații****Abrevieri și acronime:**

**ADR** - Acordul european referitor la transportul rutier internațional al bunurilor periculoase; **ADN** - Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare; **AGW** - Occupational exposure limit; **ASTM** - Societatea americană pentru testarea materialelor; **AwSV** - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water; **BSB** - Biochemical oxygen demand; **c.c.** - recipient închis; **CAS** - Societatea pentru atribuirea numerelor CAS; **CESIO** - Comitetul european pentru tenside organice și produsele intermediare ale acestora; **CSB** - Chemical oxygen demand; **DMEL** - Nivel de Efect Minim Derivat; **DNEL** - Nivel Fără Efect Derivat; **EbC50** - median concentration in terms of reduction of growth; **EC** - Effective concentration; **EINECS** - Inventarul european al substanțelor chimice; **EN** - European norm; **ErC50** - median concentration in terms of reduction of growth rate; **GGVSEB** - Regulamentul privind transportul mărfurilor periculoase pe căile rutiere, feroviare și navigabile interioare; **GGVSee** - Regulamentul privind transportul mărfurilor periculoase pe căile maritime; **GLP** - Bună practică de laborator; **GMO** - Organism modificat genetic; **IATA** - Asociația Internațională de Transport Aerian; **ICAO** - Organizația Internațională a Aviației Civile; **IMDG** - Codul internațional al bunurilor periculoase pe mare; **ISO** - Organizația Internațională de Normare; **LD/LC** - lethal dose/concentration; **LOAEL** - Cea mai mică doză a unei substanțe chimice administrate, la care în experimentul pe animale au mai fost observate vătămări.; **LOEL** - Cea mai mică doză a unei substanțe chimice administrate, la care în experimentul pe animale au mai fost observate efecte.; **M-Factor** - multiplying factor; **NOAEL** - Cea mai mare doză a unei substanțe chimice, care, chiar și în condițiile unei ingerări continue, nu produce vătămări vizibile sau mă; **NOEC** - Concentrația fără efect observabil; **NOEL** - Doza fără efect observabil; **o.c.** - recipient deschis; **OECD** - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; **OEL** - Valori limită atmosferice la postul de lucru; **PBT** - Persistent, bioacumulativ, toxic; **PNEC** - Concentrația pronosticată în mediul ambiant respectiv, la care numai apar efecte dăunătoare asupra mediului.; **REACH** - Înregistrare REACH; **RID** - Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase; **SVHC** - Substanțe deosebit de îngrijorătoare; **TA** - Ghid tehnic; **TRGS** - Reguli tehnice pentru substanțele periculoase; **vPvB** - foarte persistent, foarte bioacumulativ; **WGK** - Clasă de contaminare a apei

**Referințe principale în literatură și surse de date:** Nu există date disponibile.

**Formularea frazelor H la punctele 2 și 3**

H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**Informații privind instructajul:** Se vor respecta reglementările legale naționale privind instruirea angajaților.

**Denumirea produsului: TEGO® Dispers 747 W**

---

**Informații privind revizuirea**

Modificările față de ultima versiune sunt subliniate pe margine. Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

**Limite de responsabilitate:**

Informațiile noastre corespund la nivel optim cunostintelor noastre actuale și experienței acumulate. Le prezentăm, însă, fără garanție, sub rezerva modificărilor ce survin în virtutea progresului tehnic și a evoluției curente în întreprindere. Informațiile noastre nu fac decât să descrie natura produselor și serviciilor noastre și nu constituie garanții. Beneficiarul nu este scutit de o verificare atentă, prin intermediul personalului calificat în acest sens, a funcțiilor, respectiv a posibilităților de aplicare ale produselor. Acest lucru este valabil și în privința protecției continue a drepturilor unor terți. Menționarea de mărci comerciale aparținând altor întreprinderi nu constituie o recomandare și nu exclude utilizarea unor alte produse similare.