

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 650

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 650

Denumirea chimica:
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoalkyl ether

Identificare suplimentară

Denumirea chimica:	Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether
Formulă chimică:	-
INDEX-Nr.	-
Nr. CAS	83653-00-3
CE-Nr.	620-323-6
Nr. de înregistrare REACH	-

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 a fost clasificat în conformitate cu legislația în vigoare.

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

Pericole pentru mediul înconjurător

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 650

Pericole cronice pentru mediul acvatic

Categoria 3 H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente de etichetare
Declarația(ile) de pericol: H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**Frază de Securitate
Prevenție:**

P273: Evitați dispersarea în mediu.

**Debarasare si depozitare
deseuri:**

P501: Aruncați conținutul/ recipientul la un centru aprobat de regulamentele locale, regionale, naționale și internaționale.

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:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoalkyl ether

3.1 Substanțe
**Denumirea chimica
INDEX-Nr.:**

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether

Nr. CAS:

83653-00-3

CE-Nr.:

620-323-6

Nr. de înregistrare REACH:

-

Denumirea chimica	Concentrație	Nr. CAS	CE-Nr.	Nr. de înregistrare REACH	factori M:	Note
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether	50 - <100%	83653-00-3	620-323-6	-	Nu există date disponibile.	
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	5 - <10%	615536-77-1		-	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.

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 650

Această substanță are limită de expunere ocupațională.

Această substanță este listată ca SVHC.

Clasificare

Denumirea chimica	Clasificare	Note
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether	Clasificare: Aquatic Chronic: 3: H412; 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.
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	Clasificare: Aquatic Chronic: 3: H412; 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.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor
4.1 Descrierea măsurilor de prim-ajutor necesare

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

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

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

4.3 Indicație pentru solicitare de asistență medicală imediată și tratament special

Tratament:	Tratați simptomatic.
-------------------	----------------------

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 650**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor****5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

Mijloace de stingere corespunzătoare: Spumă, dioxid de carbon, pulbere uscată, jet de apă.

Mijloace de stingere necorespunzătoare: Jet de apă puternic.

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

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Proceduri speciale pentru combaterea incendiilor: Nu există precauții specifice.

Echipamentul de protecție special destinat pompierilor: A nu se inhala gazele de explozie, respectiv de ardere. Aparat de respirație autonom.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență: Utilizați echipamentul de protecție personală.

6.1.1 Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență: Nu există date disponibile.

6.1.2 Pentru personalul care intervine în situații de urgență: Nu există date disponibile.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător: Nu se va permite să ajungă în canalizare sau în ape. Nu este permis? scurgerea în subsol / sol.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie: A se îndepărta cu materiale absorbante de lichide (de ex. nisip, pietre mici, rotunzi, absorbanți universali). A se înlătura conform reglementărilor materialul preluat.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni: 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. Evitați contactul cu pielea și cu ochii.

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 650

Măsuri 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.

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.

8.2 Controale ale expunerii

Controale Tehnice Corespunzătoare: Nu există date disponibile.

Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Protecția ochilor/feței: Ochelari de protecție

Protecția Mâinilor: 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: 480 min
Grosimea mănușilor: 0,11 mm
Material: Cauciuc natural.
Timpul de penetrare: 480 min
Grosimea mănușilor: 0,5 mm
Material: Cloropren
Timpul de penetrare: 480 min
Grosimea mănușilor: 0,65 mm
Material: Cauciuc butil.
Timpul de penetrare: 480 min
Grosimea mănușilor: 0,7 mm

Protecția pielii și a corpului: Îmbrăcăminte de protecție

Protecție respiratorie: La producerea aburilor/aerosolilor: Pe termen scurt poate fi folosit un aparat de filtrare, filtru combinat A-P2.

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 650

Măsuri de igienă:	Se vor spăla mâinile înainte de pauze și imediat după manipularea produsului. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea murdărită, îmbibată.
Măsuri de control pentru mediu:	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:**

Stare de agregare:	lichid
Formă:	lichid
Culoare:	gălbui
Miros:	specific produsului respectiv
Prag de sensibilitate al mirosului:	nu a fost măsurat
Punct de îngheț:	nu a fost măsurat
Punct de fierbere:	nu a fost măsurat

Inflamabilitate:**Limită superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie**

Limita de explozie - superioară:	nu a fost măsurat
Limita de explozie - inferioară:	nu a fost măsurat
Punct de aprindere:	> 200 °C (DIN EN ISO 2719)
Temperatură de autoaprindere:	nu a fost măsurat
Temperatură de dextrupunere:	nu a fost măsurat
pH:	nu a fost măsurat

Viscozitate

Viscozitate, dinamica:	200 - 800 mPa.s (25 °C, DIN 53019)
Viscozitate cinematica:	190 - 762 mm ² /s (25 °C, aritmetic)
Timp de scurgere:	Nu există date disponibile.

Solubilitate/solubilități

Solubilitate în apă:	solubil
Solubilitate (altele):	nu a fost măsurat
Rata de dizolvare:	Nu există date disponibile.
Coeficientul de repartiție (n-octanol/apă):	nu a fost măsurat
Stabilitate la dispersie:	Nu există date disponibile.

Presiunea vaporilor:	nu a fost măsurat
Densitate relativă:	nu a fost măsurat
Densitate:	1,05 g/cm ³ (25 °C) (DIN 51757)
Densitatea în vrac:	Nu există date disponibile.
Densitate relativă a vaporilor:	nu a fost măsurat

9.2 Alte informații

Proprietăți explozive:	nu a fost măsurat
Proprietăți oxidante:	nefavorizând incendiile
Temperatură minimă de aprindere:	nu a fost măsurat
Coroziunea metalului:	Nu este coroziv pentru metale.

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 650

Rata de evaporare: nu a fost măsurat

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

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

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

Toxicitate acută (listați toate căile de expunere posibile)
Inghitire

Produs: LD 50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg (OECD 423)

Componente:

Oxirane, phenyl-, LD 50 (Șobolan) : > 2.000 mg/kg
 polymer with oxirane,
 monooctyl ether

Oxirane, phenyl-, LD 50 (Șobolan) : > 2.000 mg/kg
 polymer with oxirane,
 monomethyl ether, block

Contactul cu pielea

Produs: Nu există date disponibile.

Componente:

Oxirane, phenyl-, Nu există date disponibile.
 polymer with oxirane,
 monooctyl ether

Oxirane, phenyl-, Nu există date disponibile.
 polymer with oxirane,
 monomethyl ether, block

Inspiratia

Produs: Nu există date disponibile.

Componente:

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 650

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether	Vapori, Nu există date disponibile. Praf, abur și fum, Nu există date disponibile.
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	Vapori, Nu există date disponibile. Praf, abur și fum, Nu există date disponibile.

Toxicitate la doze repetate**Produs:** Nu există date disponibile.**Componente:**

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

Coroziune/Iritație a Pielii**Produs:** Neiritant OECD 404 (Iepure): Neiritant;**Componente:**

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether OECD 404 (Iepure): Neiritant

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block OECD 404 (Iepure): Neiritant

Provoacă o Afectare/Iritație Gravă a Ochilor**Produs:** Neiritant OECD 405 (Iepure): Neiritant;**Componente:**

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether OECD 405 (Iepure): Neiritant

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block OECD 405 (Iepure): Neiritant

Sensibilitate a Pielii sau Respiratorie**Produs:** Nu există date disponibile.**Componente:**

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

Cancerigenitate**Produs:** Nu există date disponibile.**Componente:**

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

Mutagenitate asupra Celulelor Germinale

Nu există date disponibile.

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 650

In vitro**Produs:** Nu există date disponibile.**Componente:**

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monooctyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

In vivo**Produs:** Nu există date disponibile.**Componente:**

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monooctyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

Toxicitate pentru reproducere**Produs:** Nu există date disponibile.**Componente:**

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monooctyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

Toxicitate Asupra Unui Organ Țintă Specific – o Singură Expunere**Produs:** Nu există date disponibile.**Componente:**

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monooctyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

Toxicitate Asupra Unui Organ Țintă Specific – Expunere Repetată**Produs:** Nu există date disponibile.**Componente:**

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monooctyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

Pericol prin Aspirare**Produs:** Nu este clasificat**Componente:**

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monooctyl ether Nu este clasificat

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 650

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block 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:
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Nu există date disponibile.
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

Alte pericole

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: LC 50 (Danio rerio, 96 h): 33,3 mg/l

Componente:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether LC 50 (Danio rerio, 96 h): 33,3 mg/l

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block LC 50 (Danio rerio, 96 h): 33,3 mg/l

Nevertebrate Acvatice

Produs: EC50 (Daphnia magna, 48 h): 16,6 mg/l

Componente:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether EC50 (Daphnia magna, 48 h): 16,6 mg/l

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block EC50 (Daphnia magna, 48 h): 16,6 mg/l

Toxicitate față de plantele acvatice

Produs: Nu există date disponibile.

Componente:

Oxirane, phenyl-, polymer Nu există date disponibile.

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 650

with oxirane, monoethyl ether
Oxirane, phenyl-, polymer Nu există date disponibile.
with oxirane, monomethyl ether, block

Toxicitate pentru microorganisme

Produs: Nu există date disponibile.

Componente:

Oxirane, phenyl-, polymer Nu există date disponibile.
with oxirane, monoethyl ether

Oxirane, phenyl-, polymer Nu există date disponibile.
with oxirane, monomethyl ether, block

Pericole cronice pentru mediul acvatic:

Pește

Produs: Nu există date disponibile.

Componente:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

Nevertebrate Acvatice

Produs: Nu există date disponibile.

Componente:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

Toxicitate față de plantele acvatice

Produs: Nu există date disponibile.

Componente:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

Toxicitate pentru microorganisme

Produs: Nu există date disponibile.

Componente:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

12.2 Persistență și degradabilitate

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 650

Biodegradare

Produs: < 60 % (28 d, OECD 301 D) Produsul nu este biodegradabil.

Componente:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Produsul nu este biodegradabil.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Produsul nu este biodegradabil.

Raport BOD/COD

Produs: Nu există date disponibile.

Componente:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

12.3 Potențial de bioacumulare

Factor de Bioconcentrare (FBC)

Produs: Nu există date disponibile.

Componente:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

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

Produs: Log Kow: nu a fost măsurat

Componente:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

12.4 Mobilitate în sol:

Produs Nu există date disponibile.

Componente:

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Nu există date disponibile.

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:

Produs Nu există date disponibile.

Componente:

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 650

Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether	Substanță vPvB neclasificată Substanță PBT neclasificată
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block	Substanță vPvB neclasificată Substanță PBT neclasificată

12.6 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:
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoethyl ether Nu există date disponibile.
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monomethyl ether, block Nu există date disponibile.

12.7 Alte efecte adverse:

Alte pericole

Produs: Produsul este clasificat ca periclitând slab 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

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 650**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**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 dosis/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

Denumirea produsului: TEGO® Dispers 650

Referințe principale în literatură și surse de date:

Nu există date disponibile.

Informații privind instructajul:

Se vor respecta reglementările legale naționale privind instruirea angajaților.

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.