

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

1.1 Element de identificare a produsului

Numele comercial **FIS HB 150 C**
Unique Formula Identifier (UFI) F820-A0QE-100G-17K1

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Intrebuintari identificate relevante chimice injecție
Limitări de utilizare recomandate Observati foaia cu date tehnice

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Adresa fischerwerke GmbH & Co. KG
 Klaus-Fischer-Straße 1
 D-72178 Waldachtal
 Telefon: +49(0)7443 12-0
 Fax: +49(0)7443 12-4222
 E-mail: info-sdb@fischer.de
 Internet: www.fischer.de

Plasatorul pe piață fischer Austria GmbH
 Wiener Str. 95
 2514 Traiskirchen, Austria
 Telefon: +43 (0) 2252 53730-0
 Fax: +43 (0) 2252 53730-70
 E-mail: office@fischer.at
 Internet: http://www.fischer.at

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

Numărul de telefon în caz de urgență +49(0)6132-84463 (24h)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Ordonantei Skin Sens. 1; H317
(EG) Nr. 1272/2008

2.2 Elemente pentru etichetă

Pictogramă de pericol



Fișă de siguranță conform 1907/2006/CE

Numele comercial: FIS HB 150 C

Data revizuirii: 31.07.2020

Versiunea: 2/ro



Înlocuiește versiunea din data de: 07.05.2020

Data imprimării: 31.07.2020

GHS07

Cuvânt de avertizare

Atenție

Componente stabilind tipul de pericol

tetramethylendimethacrylat , 2-hydroxypropyl methacrylate , peroxid de dibenzoil

Frazele H

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Frazele P

P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

2.3 Alte pericole

Periclitarea sănătății

Nu exista informatii.

Pericole suplimentare om/mediu

Nu exista informatii.

Indicația de pericol

Nu exista informatii.

Indicații referitoare la pericole

Nu exista informatii.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.2 Amestecuri

Substanțe conținute periculoase

Substanța conținută	Nr. CAS	Clasificarea 1272/2008/CE	Concentrația
tetramethylendimethacrylat	Nr. CAS: 2082-81-7 Nr. CE: 218-218-1 Nr. REACH: 01-2119967415-30	Skin Sens. 1B;H317	2.5 - 10.0 Procentaj la greutate
2-hydroxypropyl methacrylate	Nr. CAS: 27813-02-1 Nr. CE: 248-666-3 Nr. REACH: 01-2119490226-37	Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319	< 2.5 Procentaj la greutate
peroxid de dibenzoil	Nr. CAS: 94-36-0 Nr. CE: 202-327-6 Nr. index: 617-008-00-0 Nr. REACH: 01-2119511472-50	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 2.5 Procentaj la greutate

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată.

În caz de accident sau indispoziție se va aduce imediat medicul (dacă e posibil) și se va arăta eticheta).

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

După inhalare

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.

În caz de iritare a căilor respiratorii, adresați-vă medicului.

după contactul cu pielea

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult apă și săpun.

Fișă de siguranță conform 1907/2006/CE

Numele comercial: FIS HB 150 C

Data revizuirii: 31.07.2020

Versiunea: 2/ro



Înlocuiește versiunea din data de: 07.05.2020

Data imprimării: 31.07.2020

	NU se vor utiliza solvenți sau diluanți.
După contactul cu ochii	Îndepărtați lentilele de contact. În caz de contact cu ochii clătiți imediat cu apă curentă timp de 10 până la 15 minute cu pleoapele deschise și consultați oftalmologul.
După înghițire	După înghițire clătiți gura cu suficientă apă (numai dacă persoana este conștientă) și solicitați imediat ajutor medical. Dați să bea apă din abundență în înghițituri mici (efect de diluție). NU provocați vomă.

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

Simptome	Nu există informații.
----------	-----------------------

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

Imediat asistență medicală	În caz de pierdere a conștinței puneți în poziție stabilă culcat lateral și cereți sfatul medicului.
Speciale de tratament medical	Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Agent de stingere (potrivit)	ceață din particule pulverizate, (apă), Jet de picături de apă, spumă rezistentă la alcool, dioxid de carbon, Pulbere de stingere uscată
Agent de stingere (nepotrivit)	Jet apă de mare putere

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericol deosebit datorită substanței, produsului de ardere sau gazelor formate	Încălzirea sau un incendiu poate să elibereze gaze toxice. Stingeți incendiul de la o distanță rezonabilă, luând măsuri normale de precauție.
--	--

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament de protecție deosebit	În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător. Pentru protejarea de contactul nemijlocit cu pielea se recomandă (suplimentar la îmbrăcăminte de lucru obișnuită).
Alte indicații pentru combaterea incendiilor	Se vor suprima gazele/vaporii/ceața folosind un jet de apă. Apă de dizolvare nu se va lăsa să curgă la canal, în pământ sau în ape curgătoare, lacuri.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile personale de protecție	Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență
---------------------------------	--

Măsuri în cazul pierderilor accidentale:

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

Se vor îndepărta sursele de aprindere.

Se va asigura ventilație corespunzătoare, în special în locurile închise.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Măsuri de protecția mediului

Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.

Preveniti extinderea pe suprafața (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Proceduri de curățare/preluare

Lasati sa se intareasca. Se va lua in mod mecanic.

Tratati materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea si depozitarea materialelor periculoase.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Referinta la alte fragmente

Trimiteri către alte secțiuni : 7 / 8 / 13

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Indicații pentru manipularea în condiții de siguranță

Atenție: În timpul de prelucrare în stare călit produs praf.

A se păstra ambalajul închis ermetic.

Măsuri de igienă: Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.

Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Indicații privind protecția contra incendiilor și a exploziilor

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

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

Exigența față de spațiile de depozitare și recipienti

Păstrați/depozitați numai în containerul original.

Păstrați ambalajul închis ermetic și uscat (ferit de umiditate).

Se va depozita în conformitate cu reglementările locale.

Material de recipient nepotrivit

Păstrați numai în recipientul original.

Indicații de depozitare împreună

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

Clasele de depozitare

10 - 13 (TRGS 510)

Temperatura de depozitare recomandată

+5 - 25 °C

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Produsul nu conține cantități relevante de substanțe cu valori limită de expunere profesională.

8.2 Controale ale expunerii

Aparat de protecție a respirației	În mod normal nu e necesară protecție respiratorie personală. În cazul în care ventilarea este insuficientă, purtați echipament de protecție respiratorie.
Protecție pentru mâini	În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate. În caz de contact prelungit sau repetat se vor purta mănuși de protecție. Poate provoca sensibilizarea persoanelor susceptibile prin contactul cu pielea. Evitarea contactului cu ochi și cu pielea.
Material potrivit	Mănuși de protecție corespunzătoare cu EN 374. Butyl-cauciuc, CR (poli-cloropren, cloroprencauciuc), NBR (Nitril cauciuc), Cauciuc fluorinat
Material nepotrivit	Manusile din PVC sau guma nu se recomandă.
Grosimea materialului	vot privind utilizarea și durata de utilizare
Timpul de penetrare	> 120 min
Evaluare	-
Observație	Se va lua notă de informația furnizată de către producător referitor la permeabilitatea și timpii de străpungere percut și de condițiile specifice la locul de muncă (tensiunea mecanică, durata de contact).
aluzie	Mănușile de protecție ar trebui să fie înlocuite la primele semne de deteriorare!
Protecția ochilor	În cazul pericolului de stropire purtați ochelari de protecție etanși. Ochelari de protecție prevăzuți cu apărători laterale, în conformitate cu EN 166
Protecția corpului	Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi
Notă	Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă.
Măsuri generale de protecție și igienă	A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Se va evita contactul cu pielea și ochii. Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mâinile și fața, eventual faceți dus. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. Înainte de a manipula produsul aplicați o cremă pentru protejarea pielii.
Informații privind regulamentele de protecție mediului	Nu sunt necesare măsuri deosebite. vezi secțiunea 6/7
Măsuri tehnice de protecție exigențele față de aparatură	Se va asigura o aerisire suficientă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Forma/aspectul	Paste
Culoarea	gri
Miros	caracteristic
Limita de miros	nedeterminat
Punctul de topire [°C] / Punctul de îngheț [°C]	Nu sunt date disponibile
Punctul de fierbere [°C]	Nu sunt date disponibile
Punctul de inflamabilitate [°C]	> 100
Viteza de vaporizare [kg/(s*m2)]	
Presiunea	Nu sunt date disponibile
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu sunt date disponibile
Limita de explozie [Vol-%]	
Observație	Nu sunt date disponibile
Presiunea aburului [kPa]	Nu sunt date disponibile
Densitatea de vapori	Nu sunt date disponibile
Densitatea [g/cm3]	1,7 - 1,8
Temperatura	23 °C
Densitatea relativă	Nu sunt date disponibile
Solubilitate	Nu sunt date disponibile
Solubilitatea în apă [g/l]	Nu sunt date disponibile
Solvabilitatea în lichide neapoase [g/l]	Nu sunt date disponibile
Coeficient de dispersie n-octanol / apa (log P O/W)	Nu sunt date disponibile
Capacitatea de autoaprindere	nu este autoinflamabil
Temperatura de descompunere [°C]	Nu sunt date disponibile
Viscozitatea (dinamică) [kg/(m*s)]	250 - 300
Temperatura	23 °C
proprietăți explozive	nu exploziv.
Proprietăți oxidante	Nu

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Reactivitate

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.
Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.2 Stabilitate chimică

Stabilitate chimică

La utilizarea instrucțiunilor recomandate privind depozitarea și întreținerea stabilă. Alte informații asupra depozitării corespunzătoare: vezi secțiunea 7.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții periculoase

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat

Amestecul este stabil chimic în condițiile recomandate de depozitare, folosire și temperatură.

10.5 Materiale incompatibile

Substanțe de evitat

Acizi tari și agenți oxidanți

10.6 Produși de descompunere periculoși

Produse de descompunere

Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitatea orală [mg/kg]

Substanțe conținute periculoase

tetramethyldimethacrylat			
Valoarea	Criteriul de testare	Animal de laborator	Sursa
>5000	LD50	Sobolan	date companie

2-hydroxypropyl methacrylate				
Valoarea	Criteriul de testare	Animal de laborator	Observație	Sursa
> 2000	LD50	șobolan	OCDE 401 Limit Test.	date companie

peroxid de dibenzoil			
Valoarea	Criteriul de testare	Animal de laborator	Sursa
> 5000	LD50	șobolan	date companie

Fișă de siguranță conform 1907/2006/CE

Numele comercial: FIS HB 150 C

Data revizuirii: 31.07.2020

Versiunea: 2/ro



Înlocuiește versiunea din data de: 07.05.2020

Data imprimării: 31.07.2020

Toxicitatea dermală [mg/kg]**Substanțe conținute periculoase**

tetramethylendimethacrylat			
Valoarea	Criteriul de testare	Animal de laborator	Sursa
>3000	LD50	lepuri	date companie

2-hydroxypropyl methacrylate			
Valoarea	Criteriul de testare	Animal de laborator	Sursa
> 5000	LD50	iepure	date companie

Toxicitatea inhalativă [mg/l]**Substanțe conținute periculoase**

tetramethylendimethacrylat		Sursa
Valoarea		
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.		date companie

2-hydroxypropyl methacrylate		Sursa
Valoarea		
Nu sunt date disponibile		date companie

peroxid de dibenzoil			
Valoarea	Criteriul de testare	Animal de laborator	Sursa
> 24300	LC50	șobolan	date companie

LC50 inhalare 1h pentru gaze [ppmV]**Substanțe conținute periculoase**

tetramethylendimethacrylat		Sursa
Valoarea		
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.		date companie

LC50 inhalare 4h pentru gaze [ppmV]**Substanțe conținute periculoase**

tetramethylendimethacrylat		Sursa
Valoarea		
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.		date companie

LC50 inhalare 1h pentru aburi [mg/l]**Substanțe conținute periculoase**

tetramethylendimethacrylat		Sursa
Valoarea		
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.		date companie

LC50 inhalare 4h pentru aburi [mg/l]**Substanțe conținute periculoase**

Fișă de siguranță conform 1907/2006/CE

Numele comercial: FIS HB 150 C

Data revizuirii: 31.07.2020

Versiunea: 2/ro



Înlocuiește versiunea din data de: 07.05.2020

Data imprimării: 31.07.2020

tetramethyldimethacrylat	
Valoarea	Sursa
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	date companie

LC50 inhalare 4h pentru pulberi și cețe [mg/l]**Substanțe conținute periculoase**

tetramethyldimethacrylat	
Valoarea	Sursa
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	date companie

LC50 inhalare 1h pentru pulberi și cețe [mg/l]**Substanțe conținute periculoase**

tetramethyldimethacrylat	
Valoarea	Sursa
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	date companie

Acțiune iritantă piele**Substanțe conținute periculoase**

tetramethyldimethacrylat				
Valoarea	Tipul măsurării	Animal de laborator	Durata expunerii	Sursa
neiritant.	FDA 1959	lepuri	24 h	date companie

2-hydroxypropyl methacrylate			
Valoarea	Tipul măsurării	Sursa	
Nu irită pielea	Îndrumar de test OECD, 404	date companie	

Acțiune iritantă ochi**Substanțe conținute periculoase**

tetramethyldimethacrylat			
Valoarea	Animal de laborator	Durata expunerii	Sursa
neiritant.	lepuri	24 h	date companie

2-hydroxypropyl methacrylate		
Valoarea	Tipul măsurării	Sursa
iritant	OCDE 405	date companie

Iritarea cailor respiratorii**Substanțe conținute periculoase**

tetramethyldimethacrylat			
Valoarea	Animal de laborator	Durata expunerii	Sursa
neiritant.	Soarece	24 h	date companie

Sensibilizare**Substanțe conținute periculoase**

Fișă de siguranță conform 1907/2006/CE

Numele comercial: FIS HB 150 C

Data revizuirii: 31.07.2020

Versiunea: 2/ro



Înlocuiește versiunea din data de: 07.05.2020

Data imprimării: 31.07.2020

tetramethyldimethacrylat			
Valoarea	Tipul măsurării	Animal de laborator	Sursa
Sensibilizare cutanată	OCDE 429	Soarece	date companie

2-hydroxypropyl methacrylate	
Valoarea	Sursa
Sensibilizator pentru piele	date companie

Caracterul cancerigen**Substanțe conținute periculoase**

tetramethyldimethacrylat	
Valoarea	Sursa
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	date companie

2-hydroxypropyl methacrylate	
Valoarea	Sursa
Nu se aplică.	date companie

Mutagenitatea**Substanțe conținute periculoase**

tetramethyldimethacrylat	
Valoarea	Sursa
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	date companie

2-hydroxypropyl methacrylate		
Valoarea	Observație	Sursa
Nu se aplică.	OECD 471 (Ames Test) / OECD 476.	date companie

Toxicitatea reproductivă**Substanțe conținute periculoase**

tetramethyldimethacrylat	
Valoarea	Sursa
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	date companie

2-hydroxypropyl methacrylate		
Valoarea	Observație	Sursa
Nu se aplică.	OCDE 422	date companie

Acțiunea caustică**Substanțe conținute periculoase**

tetramethyldimethacrylat				
Valoarea	Tipul măsurării	Animal de laborator	Durata expunerii	Sursa
neiritant.	FDA 1959	Iepuri	24 h	date companie

Fișă de siguranță conform 1907/2006/CE

Numele comercial: FIS HB 150 C

Data revizuirii: 31.07.2020

Versiunea: 2/ro



Înlocuiește versiunea din data de: 07.05.2020

Data imprimării: 31.07.2020

2-hydroxypropyl methacrylate	
Valoarea	Sursa
Nu se aplică.	date companie

Toxicitatea specifică organului tinta (expunere unică) [mg/kg]**Substanțe conținute periculoase**

tetramethylendimethacrylat	
Observație	Sursa
*1)	date companie

*1): Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

2-hydroxypropyl methacrylate	
Observație	Sursa
Nu se aplică.	date companie

Toxicitatea specifică organului tinta (expunere repetată) [mg/kg]**Substanțe conținute periculoase**

tetramethylendimethacrylat	
Observație	Sursa
*1)	date companie

*1): Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

2-hydroxypropyl methacrylate	
Observație	Sursa
Nu se aplică.	date companie

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1 Toxicitatea****Toxicitatea asupra peștilor [mg/l]****Substanțe conținute periculoase**

tetramethylendimethacrylat						
Valoarea	Criteriul de testare	Animal de laborator	Tipul măsurării	Durata expunerii	Observație	Sursa
32,5	LC50:	Leuciscus idus	DIN 38412 / parte 15	48 h	Incheiere analogica	date companie

2-hydroxypropyl methacrylate					
Valoarea	Criteriul de testare	Animal de laborator	Tipul măsurării	Durata expunerii	Sursa
493	LC50	Leuciscus idus	DIN 38412	48 h	date companie

peroxid de dibenzoil

Fișă de siguranță conform 1907/2006/CE

Numele comercial: FIS HB 150 C

Data revizuirii: 31.07.2020

Versiunea: 2/ro



Înlocuiește versiunea din data de: 07.05.2020

Data imprimării: 31.07.2020

Valoarea	Criteriul de testare	Durata expunerii	Sursa
0,06	LC50	96 h	date companie

Toxicitatea la dafnii [mg/l]**Substanțe conținute periculoase**

tetramethyldimethacrylat					
Valoarea	Criteriul de testare	Animal de laborator	Durata expunerii	Tipul măsurării	Sursa
7,51	EC10	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	48 h	OCDE 211	date companie

2-hydroxypropyl methacrylate					
Valoarea	Criteriul de testare	Animal de laborator	Durata expunerii	Tipul măsurării	Sursa
> 130	EC50	Daphnia magna	48 h	Îndrumar de test OECD, 202	date companie

peroxid de dibenzoil				
Valoarea	Criteriul de testare	Animal de laborator	Durata expunerii	Sursa
0,11	EC50	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	48 h	date companie

Toxicitatea la alge [mg/l]**Substanțe conținute periculoase**

tetramethyldimethacrylat					
Valoarea	Criteriul de testare	Animal de laborator	Durata expunerii	Tipul măsurării	Sursa
9,78	EC50	Desmodesmus subspicatus	72 h	OCDE 201	date companie

2-hydroxypropyl methacrylate					
Valoarea	Criteriul de testare	Animal de laborator	Durata expunerii	Tipul măsurării	Sursa
> 97,2	EC50	Selenastrum capricornutum	72 h	Îndrumar de test OECD, 201	date companie

peroxid de dibenzoil			
Valoarea	Criteriul de testare	Durata expunerii	Sursa
0,06	EC50	72 h	date companie

NOEC (Pește) [mg/l]**Substanțe conținute periculoase**

tetramethyldimethacrylat					
--------------------------	--	--	--	--	--

Fișă de siguranță conform 1907/2006/CE

Numele comercial: FIS HB 150 C

Data revizuirii: 31.07.2020

Versiunea: 2/ro



Înlocuiește versiunea din data de: 07.05.2020

Data imprimării: 31.07.2020

Valoarea	Sursa
20	date companie

NOEC (Daphnia) [mg/l]**Substanțe conținute periculoase**

tetramethylendimethacrylat	
Valoarea	Sursa
20	date companie

2-hydroxypropyl methacrylate					
Valoarea	Criteriul de testare	Animal de laborator	Tipul măsurării	Durata expunerii	Sursa
24,1	NOEC	Daphnia magna (Puricele mare de apă)	OCDE 202	21 d	date companie

NOEC (Algă) [mg/l]**Substanțe conținute periculoase**

tetramethylendimethacrylat	
Valoarea	Sursa
20	date companie

12.2 Persistență și degradabilitate**Decompozabilitatea biologică****Substanțe conținute periculoase**

tetramethylendimethacrylat	
Observație	Sursa
Ușor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).	date companie

2-hydroxypropyl methacrylate	
Valoarea	Sursa
Ușor biodegradabil.	date companie

12.3 Potențialul de bioacumulare**Aptitudinea de acumulare biologică****Substanțe conținute periculoase**

tetramethylendimethacrylat	
Valoarea	Sursa
Pe baza coeficientului de distribuție n-octanol/apă nu este de așteptat o acumulare în organism.	date companie

2-hydroxypropyl methacrylate	
Valoarea	Sursa
nu există date	date companie

Fișă de siguranță conform 1907/2006/CE

Numele comercial: FIS HB 150 C

Data revizuirii: 31.07.2020

Versiunea: 2/ro



Înlocuiește versiunea din data de: 07.05.2020

Data imprimării: 31.07.2020

12.4 Mobilitatea în sol

Mobilitate

Substanțe conținute periculoase

2-hydroxypropyl methacrylate	
Valoarea	Sursa
Nu sunt date disponibile	date companie

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Rezultatul verificării proprietăților persistente, toxice, bioacumulative

Substanțe conținute periculoase

tetramethyldimethacrylat	
Valoarea	Sursa
Aceasta substanță nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB ale Ordonanței REACH, Anexa XIII.	date companie

2-hydroxypropyl methacrylate	
Valoarea	Sursa
Nu se aplică.	date companie

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Indicații de eliminare (generalități)	Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, cursuri de apă sau în sol. Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților. Se va golii restul conținutului. Ambalaj gol: În cazul în care este posibilă reciclarea, aceasta este preferată eliminării sau incinerării. produs: Poate fi eliminat sub formă de deșeu solid sau poate fi ars într-o instalație corespunzătoare conform cu reglementările locale.
Numărul de identificare al deșeurilor	Conform codului european de deșeuri (CED), codul deșeurilor nu se referă la produs ca atare, ci la modul de aplicare al acestuia. Următoarele coduri ale deșeurilor sunt numai sugestii: Produs (Mortar și Mai dur) 200127 - vopsele, cerneluri, adezivi și rășini conținând substanțe periculoase 080409 - deșeuri de adezivi și cleiuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase vindecate materiale și cartușe complet stors 200000 - DEȘEURI MUNICIPALE ȘI ASIMILABILE DIN COMERȚ, INDUSTRIE, INSTITUȚII, INCLUSIV FRAȚIUNI COLECTATE SEPARAT

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

	Transport terestru ADR/RID	Transport maritim IMDG	Transport aerian ICAO/IATA
14.1 Numărul UN	Nu este aplicabil.	Nu este aplicabil.	Nu este aplicabil.

Fișă de siguranță conform 1907/2006/CE

Numele comercial: FIS HB 150 C

Data revizuirii: 31.07.2020

Versiunea: 2/ro



Înlocuiește versiunea din data de: 07.05.2020

Data imprimării: 31.07.2020

	Transport terestru ADR/RID	Transport maritim IMDG	Transport aerian ICAO/IATA
14.2 Denumirea bunului	No dangerous good according to ADR	No dangerous good according to IMDG	No dangerous good according to IATA
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nu este aplicabil.	Nu este aplicabil.	Nu este aplicabil.
14.4 Grupa de ambalare	Nu este aplicabil.	Nu este aplicabil.	Nu este aplicabil.
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu este aplicabil.	Nu este aplicabil.	Nu este aplicabil.
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție		Non dangerous good	Non dangerous good

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Măsurile de precauție Nu sunt necesare măsuri speciale.

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL și Codul IBC nu aplicabile

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Directiva Decopaint fara importanta

Substanță periculoasă cancerigenă conform anexei II GefStoffV (Regulamentul privind substanțele periculoase) Nu

Limitări de ocupare fara restrictie

15.2 Evaluarea securității chimice

Aprecierea siguranței o analiza în scris asupra sigurantei substantei a fost efectuată pentru acest preparat.
Această foaie cu date de siguranță conține mai mult de un scenariu de expunere în formă integrată. Conținuturile scenariului de expunere au fost incluse în fragmentele 1.2, 8, 9, 12, 15 și 16.

regulamente suplimentare cap. 15 Fișa cu date de securitate corespunde REGULAMENTUL (UE) 2015/830 AL COMISIEI din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Conform frazelor H H241: Pericol de incendiu sau de explozie în caz de încălzire.
H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fișă de siguranță conform 1907/2006/CE

Numele comercial: FIS HB 150 C

Data revizuirii: 31.07.2020

Versiunea: 2/ro



Înlocuiește versiunea din data de: 07.05.2020

Data imprimării: 31.07.2020

Conținutul textului claselor de pericol

Skin Sens.: Sensibilizarea pielii

Eye Irrit.: Gravă iritarea ochilor

Aquatic Acute: Periculos pentru mediul acvatic

Aquatic Chronic: Periculos pentru mediul acvatic

Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Evaluare
Skin Sens. 1; H317	calculat

Limitări de utilizare recomandate Observați foaia cu date tehnice

Modificările față de ultima versiune sunt marcate cu *.

Datele se bazează pe nivelul actual al cunoștințelor și experienței noastre. Foaia cu datele de siguranță descrie produsele în privința cerințelor de siguranță. Datele nu au semnificația unor garanții ale caracteristicilor.