

ADEZIV MONTAJ MONTAGEFIX PU

Data Înlocuirii: 05-mai.-2020

Data revizuirii 05-mai.-2020

Număr Revizie 1

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de Identificare a Produsului**

Denumire Produs ADEZIV MONTAJ MONTAGEFIX PU
Substanță pură/amestec Amestec

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

Utilizare recomandată Adeziv.
Utilizări nerecomandate Utilizare de către consumatori

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**Nume companie**

Den Braven France SARL
Z.I. du Meux - B.P. 20114
60881 Le Meux Cedex
France

Tel: + 33 344 91 68 68

Adresa de e-mail

SDS.box-EU@bostik.com

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

Republica Cehă	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha Tel.: nepřetržitě +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat
Estonia	+372 (6)211 485
Letonia	+371 76 22 588
Polonia	+48 61 663 88 86
Ucraina	+74956773658

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Corodarea/iritarea pielii	Categoria 2 - (H315)
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Categoria 2 - (H319)
Sensibilizare respiratorie	Categoria 1 - (H334)
Sensibilizarea pielii	Categoria 1 - (H317)
Carcinogenitate	Categoria 2 - (H351)
Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere unică)	Categoria 3 - (H335)
Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată)	Categoria 2 - (H373)
Toxicitate acvatică cronică	Categoria 3 - (H412)

2.2. Elemente pentru Etichetă

Conține: Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ADEZIV MONTAJ MONTAGEFIX PU
Data înlocuirii: 05-mai.-2020

Data revizuirii 05-mai.-2020
Număr Revizie 1



Cuvânt de avertizare
PERICOL

Fraze de pericol

H315 - Provoacă iritarea pielii.
H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H334 - Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H351 - Susceptibil de a provoca cancer.
H373 - Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P260 - Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P264 - Spălați-vă fața, mâinile și orice suprafață de piele expusă bine după utilizare.
P280 - Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P304 + P340 - ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P342 + P311 - În caz de simptome respiratorii: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

Informații suplimentare

Produsul necesită mijloace de avertizare tactilă dacă este furnizat către publicul general. .

Rezervat pentru utilizarea industrială și profesională.

2.3. Alte Pericole

Nu există informații disponibile

PBT & vPvB

Acest amestec nu conține substanțe considerate a fi persistente, biocumulative sau toxice (PBT) Acest amestec nu conține substanțe considerate a fi foarte persistente sau foarte biocumulative (vPvB)

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.1 Substanțe

Nu se aplică

3.2. Amestecuri

Denumire chimică	EC No	Nr. CAS	Greutate-%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Limită specifică a concentrației (SCL)	Număr de înregistrare REACH
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester	618-498-9	9016-87-9	20 - 25	STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373)	STOT SE 3 :: C>=5% Skin Irrit. 2 :: C>=5% Eye Irrit. 2 :: C>=5% Resp. Sens. 1 ::	[7]

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ADEZIV MONTAJ MONTAGEFIX PU
Data înlocuirii: 05-mai.-2020

Data revizuirii 05-mai.-2020
Număr Revizie 1

				Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) Acute Tox. 4 (H332)	C>=0.1%	
carbonat de propilen	203-572-1	108-32-7	1 - <5	Eye Irrit. 2 (H319)		01-2119537232-48-XXXX
dietilmetilbenzendiamină	270-877-4	68479-98-1	0.1 - <1	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Eye Irrit. 2 (H319) STOT RE 2 (H373) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		--
Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate / methylene diphenyl diisocyanate	905-806-4	--	0.1 - <1	STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) Acute Tox. 4 (H332)	STOT SE 3 :: C>=5% Skin Irrit. 2 :: C>=5% Eye Irrit. 2 :: C>=5% Resp. Sens. 1 :: C>=0.1%	01-2119457015-45-xxxx

Textul complet al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16

Notă: ^ indică faptul că substanța nu este clasificată însă este enumerate la secțiunea 3 și are o valoare OEL

Acest produs nu conține substanțe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentrații >=0,1% (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59)

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale

Arătați medicului de gardă această fișă cu date de securitate. ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.

Inhalare

Poate provoca reacții respiratorii alergice. Dacă respirația s-a oprit, efectuați respirație artificială. Solicitați imediat asistență medicală. Duceți victima la aer curat. A se evita contactul direct cu pielea. Utilizați o barieră pentru a administra respirație gură la gură.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ADEZIV MONTAJ MONTAGEFIX PU
Data înlocuirii: 05-mai.-2020

Data revizuirii 05-mai.-2020
Număr Revizie 1

	Consultați imediat medicul.
Contact cu ochii	Clătiți imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute. Țineți ochii larg deschiși în timp ce clătiți. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Consultați un oftalmolog. Nu frecați zona afectată. Dacă iritația se dezvoltă și persistă, solicitați asistență medicală.
Contact cu pielea	Poate provoca o reacție alergică a pielii. În cazul iritării pielii sau al unor reacții alergice, consultați un medic. Spălați imediat cu săpun și apă din abundență, timp de cel puțin 15 minute.
Ingerare	Poate provoca o reacție alergică. NU provocați vomă. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane înconșiente. Consultați imediat medicul. Curățați gura cu apă. Beți 1 sau 2 pahare cu apă.
Autoprotecția personalului care acordă primul ajutor	Asigurați-vă că personalul medical este avertizat cu privire la materialul(ele) implicat(e) și ia măsuri de precauție pentru a se proteja pe ei înșiși și a preveni răspândirea contaminării. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. A se evita contactul direct cu pielea. Utilizați o barieră pentru a administra respirație gură la gură. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare.

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

Simptome	Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare. Tuse și/sau respirație șuierătoare. Mâncărime. Erupții pe piele. Papule. Senzație de arsură.
----------	---

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

Notă pentru medici	Poate provoca sensibilizare la persoanele susceptibile. Trateți simptomatic.
--------------------	--

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	Utilizați metode de stingere potrivite cu circumstanțele locale și cu mediul înconjurător.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Jet de apă complet. Nu împrăștiți materialul deversat cu jeturi de apă de înaltă presiune.

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

Pericole specifice cauzate de substanța chimică	Produsul este sau conține un sensibilizator. Poate provoca sensibilizare prin inhalare și în contact cu pielea. Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.
---	---

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri	Pompierii trebuie să poarte aparat de respirație autonom și echipament complet de protecție împotriva focului. Utilizați echipamentul personal de protecție.
---	--

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Precauții personale	Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Asigurați o ventilație adecvată. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Evacuați personalul în zone sigure. Mențineți persoanele la distanță și pe direcția din care bate vântul față de devărsări/scurgeri.
---------------------	---

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ADEZIV MONTAJ MONTAGEFIX PU
Data înlocuirii: 05-mai.-2020

Data revizuirii 05-mai.-2020
Număr Revizie 1

Alte informații Consultați măsurile de protecție enumerate în secțiunile 7 și 8.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență Folosiți echipamentul de protecție personală recomandat în Secțiunea 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare Utilizați un material necombustibil precum silicatul de mică, nisipul sau pământul pentru a absorbi produsul și introduceți-l într-un container pentru eliminare ulterioară.

Metode pentru curățenie Îndepărtați mecanic, punând în containere adecvate în vederea eliminării.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Trimitere la alte secțiuni Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare. Vezi Secțiunea 13 pentru informații suplimentare.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recomandări pentru manipularea în condiții de securitate A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Asigurați o ventilație adecvată. Asigurați ventilație de evacuare în punctele unde apar emisii. În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminate. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. A se evita inhalarea vaporilor sau ceții.

Considerații de igienă generală Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Purtați mănuși corespunzătoare și mască de protecție pentru ochi/față. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Scoateți și spălați îmbrăcămintea și mănușile contaminate, inclusiv fețele interioare, înainte de utilizare. Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și imediat după manipularea produsului.

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

Condiții de Depozitare Păstrați containerele închise ermetic, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. A se depozita sub cheie. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

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

Utilizare specifică (utilizări specifice)
Adeziv.

Metodele de gestionare a riscului (RMM) Informațiile cerute sunt cuprinse în această Fișă cu Date de Securitate.

Alte informații Respectați fișa cu date de securitate.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de Expunere

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ADEZIV MONTAJ MONTAGEFIX PU
Data înlocuirii: 05-mai.-2020

Data revizuirii 05-mai.-2020
Număr Revizie 1

Denumire chimică	Uniunea Europeană	Bulgaria	Croația	Cipru	Republica Cehă	Estonia
Marmură 1317-65-3	-	TWA: 1.0 fiber/cm3 TWA: 10 mg/m ³	TWA: 4 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	-	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³

Denumire chimică	Grecia	Letonia	Lituania	Ungaria	România
Marmură 1317-65-3	TWA: 10mg/m ³ TWA: 5mg/m ³	-	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
carbonat de propilen 108-32-7	-	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 7mg/m ³ [IPRD]	-	-

Denumire chimică	Polonia	Serbia	Slovacia	Slovenia	Ucraina
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester 9016-87-9	-	-	-	TWA: 0.05 mg/m ³ STEL: STEL mg/m ³ Skin	-

Nivelul calculat fără efect (DNEL) Nu există informații disponibile

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC) Nu există informații disponibile.

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)	
carbonat de propilen (108-32-7)	
Compartiment al mediului	Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)
Apă dulce	0.9 mg/l
Apă de mare	0.09 mg/l
Sol	0.81 mg/kg greutate uscată

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice

Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise. Vaporii/aerosolii trebuie evacuați chiar la punctul de origine.

Echipament Personal de Protecție

Protecția ochilor / feței

Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție). Protecția pentru ochi trebuie să fie conform standardului EN 166

Protecția mâinilor

Cauciuc nitrilic. Butilcauciuc. Grosimea mănușilor > 0.4 mm. Timpul de străpungere al mănușilor depinde de material și de grosime, precum și de temperatură. Timpul de străpungere pentru materialul de mănuși menționat este, în general, mai mare de 60 min. Mănușile trebuie să fie conform standardului EN 374

Protecția pielii și a corpului

Îmbrăcăminte de protecție adecvată.

Tip de filtru recomandat:

Purtați un aparat de respirat în conformitate cu EN 140, prevăzut cu un filtru de Tip A/P2 sau superior. Filtru de vapori și gaze organice în conformitate cu EN 14387.

Controlul expunerii mediului

Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	Solid
Aspect	Pastă
Culoare	Bej
Miros	Caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există informații disponibile

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ADEZIV MONTAJ MONTAGEFIX PU
Data înlocuirii: 05-mai.-2020

Data revizuirii 05-mai.-2020
Număr Revizie 1

<u>Proprietate</u>	<u>Valori</u>	<u>Observații • Metodă</u>
pH	Nu se aplică .	
Punctul de topire / punctul de înghețare	Nu se aplică .	
Punctul de fierbere / intervalul de fierbere	Nu se aplică Nu există date disponibile	
Punctul de aprindere	= 229 °C	
Viteza de evaporare	Nu există date disponibile	
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu există date disponibile	
Limită de Inflamabilitate în Aer		
Limita superioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu există date disponibile	
Limita inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu există date disponibile	
Presiunea de vapori	Nu există date disponibile	
Densitatea vaporilor	Nu există date disponibile	
Densitatea relativă	Nu există date disponibile	
Solubilitate în apă	Nu există date disponibile	
Solubilitatea (solubilitățile)	Nu există date disponibile	
Coeficient de partiție	Nu există date disponibile	
Temperatura de autoaprindere	Nu există date disponibile	
Temperatura de descompunere	Nu există date disponibile	
Vâscozitate cinematică	624000 mm ² /s	
Vâscozitate dinamică	624000 mPa s	
Proprietăți explozive	Nu există date disponibile	
Proprietăți oxidante	Nu există date disponibile	
9.2. Alte informații		
Conținut solid (%)	Nu există informații disponibile	
Conținutul în VOC (%)	Nu există informații disponibile	
Densitate	1.46	

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate Nu există informații disponibile.

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate Stabil în condiții normale.

Date despre explozie

Sensibilitate la impactul mecanic Niciunul.

Sensibilitatea la descărcarea electricității statice Niciunul.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase Niciuna în condiții normale de procesare.

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale incompatibile Acizi tari. Baze tari. Agenți oxidanți puternici.

10.6. Produși de descompunere periculoși

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ADEZIV MONTAJ MONTAGEFIX PU
Data înlocuirii: 05-mai.-2020

Data revizuirii 05-mai.-2020
Număr Revizie 1

Prođuși de descompunere
periculoși

Niciuna în condiții normale de utilizare. Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Informații privind căile probabile de expunere

Informații privind produsul

Inhalare	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Poate provoca sensibilizare la persoanele susceptibile. (pe baza componentelor). Poate provoca iritația tractului respirator.
Contact cu ochii	Iritant pentru ochi. Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Contact cu pielea	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Contactul repetat sau prelungit cu pielea poate provoca reacții alergice la persoanele susceptibile. (pe baza componentelor). Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea. Provoacă iritarea pielii.
Ingerare	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Poate cauza efecte suplimentare, menționate la „Inhalare”. Ingestia poate cauza iritație gastrointestinală, greață, vomă și diaree.

Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Simptome	Simptomele de reacție alergică pot include erupții pe piele, mâncărime, umflare, respirație dificilă, furnicături în mâini și picioare, amețelă, senzație de confuzie, durere în piept, dureri musculare sau bufeuri. Tuse și/sau respirație șuierătoare. Mâncărime. Erupții pe piele. Papule. Înroșire. Poate provoca înroșire și lăcrimare a ochilor.
----------	---

Determinări numerice ale toxicității

Toxicitate Acută

Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS
ATEmix (inhalare-praf/ceată) 7.28 mg/l

Informații despre Componentă

Denumire chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester 9016-87-9	LD50 > 10000 mg/kg (Rattus)	LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=1.5 mg/L (Rattus) 4 h
carbonat de propilen 108-32-7	LD50 > 5000 mg/kg (Rattus) OECD 401	> 3000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	
dietilmetilbenzendiamină 68479-98-1	=472 mg/kg (Rattus) = 485 mg/kg (Rattus)	= 700 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	
Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate / methylene diphenyl diisocyanate --	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)	LD50 >9400 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4h) = 0,49 mg/l (Rattus)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ADEZIV MONTAJ MONTAGEFIX PU
Data înlocuirii: 05-mai.-2020

Data revizuirii 05-mai.-2020
Număr Revizie 1

--	--	--	--

Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt

Corodarea/iritarea pielii Clasificare bazată pe datele disponibile referitoare la ingredientii. Provoacă iritarea pielii.

Informații despre Componentă					
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)					
Metodă	Specie	Calea de expunere	Doza efectivă	Timp de expunere	Rezultate
Test OECD nr. 404: Iritație/Coroziune Cutanată Acută	Iepure				Ușor iritant al pielii

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii Poate provoca o sensibilizare prin inhalare. Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.

Informații despre Componentă			
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)			
Metodă	Specie	Calea de expunere	Rezultate
Test OECD nr. 406: Sensibilizare Cutanată	Cobai		Nu s-au observat răspunsuri de sensibilizare
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Șoarece		sensibilizant

Mutagenicitatea celulelor embrionare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Carcinogenitate Clasificare bazată pe datele disponibile referitoare la ingredientii. Conține un carcinogen cunoscut sau suspectat.

Denumire chimică	Uniunea Europeană
Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate / methylene diphenyl diisocyanate --	Carc. 2

Tabelul de mai jos indică dacă fiecare agenție a enumerat ingredientul respectiv ca fiind carcinogen.

Informații despre Componentă		
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)		
Metodă	Specie	Rezultate
Test OECD nr. 453: Studii Combinate privind Toxicitatea Cronică/Carcinogenitatea	Șobolan	Karcinogénny

Toxicitate pentru reproducere Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT - expunere unică Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

STOT - expunere repetată Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ADEZIV MONTAJ MONTAGEFIX PU
Data înlocuirii: 05-mai.-2020

Data revizuirii 05-mai.-2020
Număr Revizie 1

Pericol prin aspirare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecotoxicitate

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Denumire chimică	Alge/plante acvatice	Pește	Toxicitatea la Microorganisme	Crustacee	Factor M	Factor M (termen lung)
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester 9016-87-9	ErC50 (72h) >1640 mg/L Algae (scenedesmus subspicatus) (OECD 201)	CL50 (96h) >1000 mg/L (Danio rerio)	-	EC50 (24H) >1000 mg/L Daphnia magna		
carbonat de propilen 108-32-7	EC50: >500mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h > 1000 mg/L (Cyprinus carpio semi-static)	EC50 > 10000 mg/L 17 h	EC50: >500mg/L (48h, Daphnia magna)		

12.2. Persistența și degradabilitatea

Persistență și degradabilitate

Nu există informații disponibile.

Informații despre Componentă			
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)			
Metodă	Timp de expunere	Valoare	Rezultate
Test OECD nr. 302C: Biodegradabilitate Inerentă: Test MITI Modificat (II)	28 zile	0% biodegradare	Nu este ușor biodegradabil

12.3. Potențialul de bioacumulare

Bioacumulare

Nu există date despre acest produs.

Informații despre Componentă

Denumire chimică	Coeficient de partiție	Factor de bioconcentrare (BCF)
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester 9016-87-9	-	< 14
carbonat de propilen 108-32-7	0.079	-
Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate / methylene diphenyl diisocyanate --	4.51	-

12.4. Mobilitatea în sol

Mobilitate în sol

Nu există informații disponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Evaluare PBT și vPvB

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ADEZIV MONTAJ MONTAGEFIX PU
Data înlocuirii: 05-mai.-2020

Data revizuirii 05-mai.-2020
Număr Revizie 1

Denumire chimică	Evaluare PBT și vPvB
carbonat de propilen 108-32-7	Substanța nu este o PBT / vPvB
dietilmetilbenzendiamină 68479-98-1	Substanța nu este o PBT / vPvB

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate	Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale, după cum este cazul.
Ambalaje contaminate	Nu refolosiți containerele goale. Manipulați ambalajele contaminate în același fel ca și pe produsul în sine.
Catalogul European al Deșeurilor	08 04 09* deșeuri de adezivi și cleiuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase
Alte informații	Codurile de deșeuri trebuie atribuite de către utilizator pe baza aplicației pentru care a fost utilizat produsul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport terestru (ADR/RID)

14.1 Numărul ONU	Nereglementat
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat
14.4 Grupa de Ambalare	Nereglementat
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu se aplică
14.6 Dispoziții Speciale	Niciunul

IMDG

14.1 Numărul ONU	Nereglementat
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat
14.4 Grupul de ambalare	Nereglementat
14.5 Poluant marin	Np
14.6 Dispoziții Speciale	Niciunul
14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC	Nu se aplică

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Numărul ONU	Nereglementat
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ADEZIV MONTAJ MONTAGEFIX PU

Data înlocuirii: 05-mai.-2020

Data revizuirii 05-mai.-2020

Număr Revizie 1

14.4 Grupul de ambalare	Nereglementat
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu se aplică
14.6 Dispoziții Speciale	Niciunul

Secțiunea 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

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

Uniunea Europeană

A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și siguranței lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenții chimici

Verificați dacă trebuie luate măsuri în concordanță cu Directiva 94/33/CE pentru protejarea tinerilor la locul de muncă.

Respectați Directiva 92/85/CE referitoare la protecția femeilor gravide sau care alăptează la locul de muncă

Regulamentul privind înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricționarea substanțelor Chimice (REACH) (CE 1907/2006)

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

Acest produs nu conține substanțe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentrații $\geq 0,1\%$ (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricții privind utilizarea

Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul restricționării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII).

Substanțe care fac obiectul autorizării conform Anexei XIV REACH

Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul autorizării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XIV)

Substanțe care depletează stratul de ozon (ODS) regulament (CE) 1005/2009

Nu se aplică

Poluant organic persistent

Nu se aplică

15.2. Evaluarea securității chimice

Chemical Safety Assessments have been carried out by the Reach registrants for substances registered at >10 tpa. No Chemical Safety Assessment has been carried out for this mixture

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Cheia sau legenda abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

Textul complet al frazelor H la care se face referire în paragraful 3

H302 - Nociv în caz de înghițire

H312 - Nociv în contact cu pielea

H315 - Provoacă iritarea pielii

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii

H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ADEZIV MONTAJ MONTAGEFIX PU

Data înlocuirii: 05-mai.-2020

Data revizuirii 05-mai.-2020

Număr Revizie 1

H332 - Nociv în caz de inhalare
H334 - Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare
H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii
H351 - Susceptibil de a provoca cancer
H373 - Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată
H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic
H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Legendă

TWA	TWA (medie ponderată în timp)
STEL	STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)
Plafon	Valoarea Limitei Maxime
*	Desemnare pentru piele
SVHC	Substanță/substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebite
PBT	Substanțe Chimice Persistente, Biocumulative și Toxice (PBT)
vPvB	Substanțe chimice foarte persistente și foarte biocumulative (vPvB)
STOT RE	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - Expunere repetată
STOT SE	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - O singură expunere
EWC	Catalogul European al Deșeurilor

Referințe principale din literatura de specialitate și surse de date

Nu există informații disponibile

Preparat de către Probleme de siguranță a produsului și reglementare

Data revizuirii 05-mai.-2020

Indicație de modificări

Notă de revizie Nu se aplică.

Consiliere pentru formarea personalului Nu există informații disponibile

Informații suplimentare Nu există informații disponibile

Această fișă cu date de securitate a materialului este conformă cu prevederile Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

Clauză de exonerare

Informațiile furnizate în această Fișă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe, informații și opinii de care dispunem la data publicării acestora. Informațiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și ele nu vor fi considerate o garanție sau specificație privind calitatea. Informațiile se referă numai la materialele specifice desemnate și ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinație cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text.

Finalul Fișei cu Date de Securitate (FDS)