



Fișă cu date de securitate

Această fișă cu date de securitate a fost creată conform cerințelor: Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.

MEM WATER-STOP
Data înlocuirii: 08-aug.-2018

Data revizuirii 04-feb.-2019
Număr Revizie 1.01

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

1.1. Element de Identificare a Produsului

Denumire Produs MEM WATER-STOP
Substanță pură/amestec Amestec

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

Utilizare recomandată Izolant.
Utilizări nerecomandate Niciuna cunoscută

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Nume companie

MEM Bauchemie GmbH

Am Emsdeich 52

26789 Leer/Ostfriesland, Germany

Tel: +49 (0) 491 / 92 58 00

Fax: +49 (0) 491 / 92 58 060

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
Lituania	+ 370 521 600 11
Polonia	+48 61 663 88 86
Ucraina	+74956773658

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Neclasificat

2.2. Elemente pentru Etichetă

Neclasificat

Cuvânt de avertizare

Niciunul

Fraze de pericol

Neclasificat

Fraze de Pericol Specifice UE

EUH208 - Conține Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine & N-[3-(Trimethoxysilyl)propyl]-1,2-ethanediamine. Poate provoca o reacție alergică

EUH210 - Fișă cu date de securitate disponibilă la cerere

Fișă cu date de securitate

MEM WATER-STOP
Data înlocuirii: 08-aug.-2018

Data revizuirii 04-feb.-2019
Număr Revizie 1.01

Fraze de precauție

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor

2.3. Alte Pericole

Mici cantități de metanol (CAS 67-56-1) sunt formate prin hidroliză și sunt eliberate la vulcanizare

Evaluare PBT și vPvB

Componenții acestei formulări nu îndeplinesc criteriile de clasificare ca PBT sau vPvB

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Denumire Chimică	Nr. CE	Nr. CAS	Greutate-%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Limită specifică a concentrației (SCL)	Număr de înregistrare REACH
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	309-629-8	100545-48-0	1 - <2.5	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)	Skin Sens. 1 :: C>=25%	01-2119979085-27-XXXX
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	217-164-6	1760-24-3	0.1 - <1	Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317)		01-2119970215-39-XXXX
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	258-207-9	52829-07-9	0.1 - <1	Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		01-2119537297-32-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 $\geq 0,1\%$ (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59)

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale

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

Inhalare

ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați victima la aer curat și mențineți în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă simptomele persistă, sunați la un medic.

Contact cu ochii

Clătiți imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute.

Fișă cu date de securitate

MEM WATER-STOP
Data înlocuirii: 08-aug.-2018

Data revizuirii 04-feb.-2019
Număr Revizie 1.01

	Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Consultați un oftalmolog.
Contact cu pielea	Spălați pielea cu apă și săpun. În cazul iritării pielii sau al unor reacții alergice, consultați un medic.
Ingerare	Sunați imediat la un medic sau la un centru de informare toxicologică. În caz de înghițire, se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă). Mici cantități de metanol toxic sunt eliberate prin hidroliză.

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

Simptome Nu există informații disponibile.

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

Notă pentru medici Mici cantități de metanol (CAS 67-56-1) sunt formate prin hidroliză și sunt eliberate la vulcanizare. Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare Apă pulverizată, dioxid de carbon (CO₂), pulbere chimică, spumă rezistentă la alcool.

Mijloace de stingere necorespunzătoare Jet de apă complet.

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

Pericole specifice cauzate de substanța chimică Descompunerea termică poate duce la eliberarea de gaze/vapori toxici și corozivi.

Produse de combustie periculoase Monoxid de carbon. Dioxid de carbon (CO₂).

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: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Precauții personale Asigurați o ventilație adecvată. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea.

Alte informații Ventilați zona. Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță.

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 ca produsul să intre în canalele de scurgere. Nu permiteți pătrunderea în sol/subsol.

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

Fișă cu date de securitate

MEM WATER-STOP
Data înlocuirii: 08-aug.-2018

Data revizuirii 04-feb.-2019
Număr Revizie 1.01

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 Asigurați o ventilație adecvată. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea.

Considerații de igienă generală A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla bine după manipulare. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

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

Condiții de Depozitare A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. A se proteja de umiditate. A se păstra la temperaturi cuprinse între 5 și 35 °C.

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

Utilizare specifică (utilizări specifice)
Izolant.

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 Mici cantități de metanol (CAS 67-56-1) sunt formate prin hidroliză și sunt eliberate la vulcanizare

Denumire Chimică	Uniunea Europeană	Bulgaria	Croația	Republica Cehă	Estonia
Alcool metilic 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ *	TWA: 200 ppm TWA: 260.0 mg/m ³ S*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ S*	TWA: 250 mg/m ³ Ceiling: 1000 mg/m ³ S*	TWA: 200 ppm TWA: 250 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 350 mg/m ³ S*

Denumire Chimică	Grecia	Letonia	Lituania	Ungaria	România
Carbonic acid, calcium salt (1:1) 471-34-1	-	TWA: 6 mg/m ³	-	-	-
Alcool metilic 67-56-1	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³ STEL: 250ppm STEL: 325mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ S*	TWA: 200ppm [IPRD] TWA: 260mg/m ³ [IPRD] S*	TWA: 260 mg/m ³ Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Skin

Denumire Chimică	Serbia	Slovacia	Slovenia	Ucraina
Alcool metilic 67-56-1	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³	-

Fișă cu date de securitate

MEM WATER-STOP
Data înlocuirii: 08-aug.-2018

Data revizuirii 04-feb.-2019
Număr Revizie 1.01

		Skin	Skin	
--	--	------	------	--

Nivelul calculat fără efect (DNEL) Nu există informații disponibile

Nivelul calculat fără efect (DNEL)

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Tip Worker Termen scurt Termen lung Systemic health effects

Calea de expunere Inhalare

Nivelul calculat fără efect (DNEL) 2.82 mg/m³

Tip Worker Termen lung Systemic health effects

Calea de expunere Cutanat

Nivelul calculat fără efect (DNEL) 1.6 mg/kg

Nivelul calculat fără efect (DNEL)

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Tip Consumator Termen lung Systemic health effects

Calea de expunere Cutanat

Nivelul calculat fără efect (DNEL) 0.8 mg/kg

Tip Consumator Termen lung Systemic health effects

Calea de expunere Oral

Nivelul calculat fără efect (DNEL) 0.4 mg/kg

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

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Compartiment al mediului Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)

Apă dulce 0.018 mg/l

Apă de mare 0.0018 mg/l

Sediment apă dulce 29 mg/kg

Sediment marin 2.9 mg/kg

Sol 5.9 mg/kg

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise.

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 A se purta mănuși corespunzătoare. Mănușile trebuie să fie conform standardului EN 374. Utilizare Recomandată: Neoprene™. Cauciuc nitrilic. Butilcauciuc. Clorură de polivinil (PVC). Verificați să nu fie depășit timpul de străpungere al materialului mănușilor. Consultați furnizorul de mănuși pentru informații despre timpul de străpungere al anumitor mănuși. Timpul de străpungere pentru materialul de mănuși menționat este, în general, mai mare de 480 min. Mănușile trebuie înlocuite cu regularitate precum și atunci când există orice semn de deteriorare a materialului mănușii.

Protecția pielii și a corpului A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

Protecția respirației Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise. În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător. Purtați un aparat de respirat în conformitate cu EN 140, prevăzut cu un filtru de Tip A/P2 sau superior.

Tip de filtru recomandat: Maro. Alb.

Controlul expunerii mediului Nu permiteți deversarea necontrolată a produsului în mediul înconjurător.

Fișă cu date de securitate

MEM WATER-STOP
Data înlocuirii: 08-aug.-2018

Data revizuirii 04-feb.-2019
Număr Revizie 1.01

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare Fizică	Lichid
Aspect	Pastă
Culoare	Gri Negru
Miros	Slab Caracteristic
Pragul de Acceptare a Mirosului	Nu există informații disponibile

<u>Proprietate</u>	<u>Valori</u>	<u>Observații • Metodă</u>
pH	Nu există date disponibile	
Punctul de topire / punctul de înghețare	Nu există date disponibile	
Punctul de fierbere / intervalul de fierbere	Nu există date disponibile	
Punct de Aprindere	> 61 °C	CC (recipient închis)
Rată 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	< 1100	hPa @ 50 °C
Densitatea Vaporilor	Nu există date disponibile	
Densitate Relativă	1.4 - 1.6	
Solubilitate în apă	Reacționează cu apa	
Solubilitatea (solubilitățile)	Nu există date disponibile	
Coefficient de partiție	Nu există date disponibile	
Temperatura de Autoaprindere	Nu există date disponibile	
Temperatura de descompunere	Nu există date disponibile	
Viscozitate cinematică	Nu există date disponibile	
Vâscozitate dinamică	aprox. 11000 - 15000 Pa.s	
Proprietăți explozive	Nu există date disponibile	
Proprietăți oxidante	Nu există date disponibile	

9.2. Alte informații

Conținut solid (%)	Nu există informații disponibile
Punct de Înmuiere	Nu există informații disponibile
Greutate moleculară	Nu există informații disponibile
VOC (compus organic volatil)	< - g/L / 3 %
Densitate	1.48 g/cm ³
Densitate în Vrac	Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate	Produsul vulcanizează la umezeală.
--------------	------------------------------------

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

Fișă cu date de securitate

MEM WATER-STOP
Data înlocuirii: 08-aug.-2018

Data revizuirii 04-feb.-2019
Număr Revizie 1.01

Posibilitatea de reacții periculoase Niciuna în condiții normale de procesare.

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat Umiditate. Produsul vulcanizează la umezeală.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale incompatibile Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși 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 Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Contact cu ochii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Contact cu pielea Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Ingerare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Simptome Nu există informații disponibile.

Determinări numerice ale toxicității

Toxicitate Acută

Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS

ATEmix (cutanat) 3,710.00 mg/kg
ATEmix (inhalare-praf/ceață) 279.93 mg/l

Informații despre Componentă

Denumire Chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine 100545-48-0	LD50 >2000 mg/kg (Rat)		LC50 =5.05 mg/kg (Rat)
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine 1760-24-3	LD50 = 2295 mg/kg (rat) EPA OPPTS 870.1100	LD50 > 2000 mg/kg (rabbit) EPA OPPTS 870.1200	
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	LD50 (rat) > 2000 mg/kg OECD 423	LD50 (rat) > 3 170 mg/kg OECD 402	= 500 mg/m ³ (Rat) 4 h

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

Fișă cu date de securitate

MEM WATER-STOP
Data înlocuirii: 08-aug.-2018

Data revizuirii 04-feb.-2019
Număr Revizie 1.01

Corodarea/iritarea pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Informații despre Componentă					
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)					
Metodă	Specie	Calea de expunere	Doza efectivă	Timp de expunere	Rezultate
Test OECD nr. 404: Iritație/Coroziune Cutanată Acută	lepure	Cutanat			Neiritant

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Informații despre Componentă					
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)					
Metodă	Specie	Calea de expunere	Doza efectivă	Timp de expunere	Rezultate
Test OECD nr. 405: Iritație/Coroziune Oculară Acută	lepure	ochi			Leziuni Oculare

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii Poate provoca o reacție alergică.

Informații despre Componentă			
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)			
Metodă	Specie	Calea de expunere	Rezultate
Test OECD nr. 406: Sensibilizare Cutanată	Cobai		Nu s-au observat răspunsuri de sensibilizare

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

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

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

STOT - expunere unică Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT - expunere repetată Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecotoxicitate

Denumire Chimică	Alge/plante acvatice	Pește	Toxicitatea la Microorganisme	Crustacee	Factor M
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	EL50 (72h) >100 mg/L Algae (Pseudokirchneriella subcapitata)	LL50 (96h) >10mg/L Fish (Onchynchus mykiss)	-	EL50 (48h) >10mg/L Daphnia (Daphnia magna)	-

Fișă cu date de securitate

MEM WATER-STOP
Data înlocuirii: 08-aug.-2018

Data revizuirii 04-feb.-2019
Număr Revizie 1.01

100545-48-0					
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine 1760-24-3	-	LC50 (96H) =597 mg/L Fish (Danio rerio)Semi-static	-	EC50 (48h) =81mg/L Daphnia magna Static	-
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4 -piperidyl) sebacate 52829-07-9	EC50 72Hr 0.705 mg/l (Pseudokirchnerell a subcapitata)	LC50 (96h) = 5.29 mg/l (Oryzias latipes)	-	LC50 48Hr 8.58 mg/l (Daphnia magna)	-

12.2. Persistența și degradabilitatea

Persistență și degradabilitate Nu există informații disponibile.

Informații despre Componentă			
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)			
Metodă	Timp de expunere	Valoare	Rezultate
Test OECD nr. 303: Test de Simulare - Tratarea Aerobă a Apelor Reziduale -- A: Unități de Nămol Activat; B: Biopelicule	28 zile	Carbon organic total (TOC)	24 % Moderat

12.3. Potențialul de bioacumulare

Potențial de bioacumulare Nu există date despre acest produs.

Informații despre Componentă

Denumire Chimică	Coeficient de partiție	Factor de bioconcentrare (BCF)
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine 1760-24-3	-0.3	-
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	0.35	-

12.4. Mobilitatea în sol

Mobilitate în sol Nu există informații disponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Evaluare PBT și vPvB Componentii acestei formulări nu îndeplinesc criteriile de clasificare ca PBT sau vPvB.

Denumire Chimică	Evaluare PBT și vPvB
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine 100545-48-0	Substanța nu este o PBT / vPvB
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine 1760-24-3	Substanța nu este o PBT / vPvB
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	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

Fișă cu date de securitate

MEM WATER-STOP
Data înlocuirii: 08-aug.-2018

Data revizuirii 04-feb.-2019
Număr Revizie 1.01

Deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate	Produsul nevulcanizat trebuie eliminat ca deșeu periculos. 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 10
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 Grupa 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 există informații disponibile

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
14.4 Grupa 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

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

Fișă cu date de securitate

MEM WATER-STOP
Data înlocuirii: 08-aug.-2018

Data revizuirii 04-feb.-2019
Număr Revizie 1.01

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

EU-REACH (1907/2006) - Lista substanțelor-candidat ca fiind deosebit de periculoase (SVHC) pentru Autorizare în conformitate cu Articolul 59

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 conține una sau mai multe substanțe care fac obiectul restricționării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII).

Denumire Chimică	Nr. CAS	Substanță restricționată conform Anexei XVII REACH
Diocetyl tin oxide	870-08-6	20

EU-REACH (1907/2006) - Anexa XIV - Lista substanțelor care sunt supuse Autorizării

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

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii
H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung
H318 - Provoacă leziuni oculare grave
H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic
H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Legendă

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

Legendă SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

TWA TWA (medie ponderată în timp) STEL

Plafon Valoarea Limită Maximă *

PBT Substanțe Chimice Persistente, Biocumulative și Toxice (PBT)

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

STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)

Desemnare pentru piele

Referințe principale din literatura de specialitate și surse de date

Fișă cu date de securitate

MEM WATER-STOP
Data înlocuirii: 08-aug.-2018

Data revizuirii 04-feb.-2019
Număr Revizie 1.01

Classification and labeling data calculated from data received from raw material suppliers

Preparat de către	Probleme de siguranță a produsului și reglementare
Data revizuirii	04-feb.-2019
<u>Indicație de modificări</u>	
Notă de revizie	Secțiunile SDS actualizate, 2, 3, 15.
Consiliere pentru formarea personalului	În cazul lucrului cu materiale periculoase, instruirea regulată a operatorilor este cerută prin lege
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)