

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 1 aparținând 13

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 15.02.2023

V 76990

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificator de produs**

V 76990

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

Plastic pentru testarea indirectă a suprafețelor și amprente

Utilizari nerecomandate

Orice utilizare necorespunzătoare.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea:	Meusburger Georg GmbH & Co KG	
Numele străzii:	Kesselstrasse 42	
Orașul:	A-6960 Wolfurt	
Telefon:	+43 5574 6706-0	Fax: +43 5574 6706-12
E-Mail:	office@meusburger.com	
Internet:	www.meusburger.com	
Departamentul responsabil:	Dr. Gans-Eichler	e-mail: info@tge-consult.de
	Chemieberatung GmbH	Tel.: +49 2534 41594-0
	Otto-Hahn-Str. 36	www.tge-consult.de
	D-48161 Muenster	

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

Poison Information Center Mainz, Germany, Tel: +49(0)6131/19240

Informații suplimentare

Fișa cu date de securitate în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (modificată prin Regulamentul (UE) Nr. 2020/878)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**STOT RE 1; H372
Aquatic Chronic 3; H412

Așa cum afirmă în frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

2.2. Elemente de etichetare**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

Cristobalit

Cuvânt de avertizare: Pericol**Pictograme:****Fraze de pericol**

H372

Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 2 aparținând 13

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 15.02.2023

V 76990

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 maini bine după utilizare.
 P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
 P273 Evitați dispersarea în mediu.
 P314 Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.
 P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.

2.3. Alte pericole

Amestecul conține următoarele substanțe care îndeplinesc criteriile PBT conform REACH, anexa XIII:
 Octametilciclotetrasiloxan.
 Amestecul conține următoarele substanțe care îndeplinesc criteriile vPvB conform REACH, anexa XIII:
 Octametilciclotetrasiloxan.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS Nr. CE Nr. REACH Nr. Index	Componente Clasificare GHS	Greutate
14464-46-1 238-455-4	Cristobalit STOT RE 1; H372	25 - 50 %
556-67-2 209-136-7 01-2119529238-36 014-018-00-1	Octametilciclotetrasiloxan Flam. Liq. 3, Repr. 2, Aquatic Chronic 1; H226 H361f H410	0,025 - <0,25 %

Așa cum afirmă în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
556-67-2	209-136-7	Octametilciclotetrasiloxan	0,025 - <0,25 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 4800 mg/kg Aquatic Chronic 1; H410: M=10	

Informații suplimentare

Produsul nu conține substanțe SVHC (enumerare) >0,1 % în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 §59 (REACH)

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 3 aparținând 13

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 15.02.2023

V 76990

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

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

Dacă se inhalează

În caz de accident prin inhalare, se transportă victima în afara zonei contaminate și se lasă în stare de repaus.
În caz de iritare a căilor respiratorii, adresați-vă medicului.

În caz de contact cu pielea

Spălați ușor cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

În caz de contact cu ochii

Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. După aceea se merge la medicul de ochi.

Dacă este ingerat

Spalarea gurii cu apă. Dați să bea apa din abundență în inghitituri mici (efect de diluție). NU provocați vomă. La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului.

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

Inhalarea poate produce traumatisme la căile respiratorii sau plămâni.

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

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Dioxid de carbon (CO₂). Pulbere de stingere uscată. Spuma rezistentă la alcool. Apa pulverizată.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apă de mare putere.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

În caz de incendiu pot apărea: Monoxid de carbon. Dioxid de carbon (CO₂).

5.3. Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

Informații suplimentare

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.
Măsurile de stingere corespund zonei.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

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

Informații generale

Nu se inspira gaz/vapori/aerosoli. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Nu sunt necesare măsuri speciale.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

O intervenție asupra mediului este de evitat.

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 4 aparținând 13

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 15.02.2023

V 76990

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru retenere

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatoni, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

Pentru curățare

Curățați temeinic obiectele poluate și suprafețele respectând legislația pentru mediu.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi parte, segment 7

Echipament de protecție personal: vezi parte, segment 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi parte, segment 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de prevedere la manipulare

Asigurați suficientă ventilație și absorbție punctiformă în punctele critice.

Nu se inspiră gaz/vapori/aerosoli. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

A se purta echipamentul de protecție corespunzător. (Vezi secțiunea 8.)

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Măsuri uzuale de protecție și prevenirea incendiilor.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

Pastrati mereu recipientele după scoaterea produsului închise etans. Nu se va mânca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de muncă. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.

Informații suplimentare

Măsuri de protecție și igiena: Vezi secțiunea 8.

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

Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

Recipientii se închid bine și se pastrează în loc răcoros, bine aerisit.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu depozitați împreună cu: Substanțe explozive. Substanțe solide cu efect inflamabil (oxidant). Substanțe fluide cu efect inflamabil. Substanțe radioactive. Substanțe infectioase. Alimente și furaje.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Pastrati ambalajul uscat și bine închis, pentru a evita contaminarea și absorbirea umidității.

Temperatura recomandată pentru depozitare: 20 °C

Protejare față de: ger. Radiație UV/lumina solară. temperatura foarte mare. Umiditate

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

Vezi secțiunea 1.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici

Nr. CAS	Denumirea substanței	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	Sursa
14464-46-1	Cristobalit (fracție respirabilă)		0,1		8 ore	

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 5 aparținând 13

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 15.02.2023

V 76990

Valori DNEL/DMEL

Nr. CAS	Denumirea substanței		
DNEL tip	Calea de expunere	Efect	Valoare
556-67-2	Octametilciclotetrasiloxan		
Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalativ	sistemic	73 mg/m ³
Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalativ	local	73 mg/m ³
Consumator DNEL, pe termen lung	inhalativ	sistemic	13 mg/m ³
Consumator DNEL, pe termen lung	inhalativ	local	13 mg/m ³
Consumator DNEL, pe termen lung	oral	sistemic	3,7 mg/kg g.c./zi

Valori PNEC

Nr. CAS	Denumirea substanței	
Departamentul de mediu	Valoare	
556-67-2	Octametilciclotetrasiloxan	
Apă dulce	0,0015 mg/l	
Apă de mare	0,00015 mg/l	
Sediment de apă dulce	3 mg/kg	
Sediment marin	0,3 mg/kg	
Otravire secundara	41 mg/kg	
Microorganismele din sistemul de epurare a apei	10 mg/l	
Sol	0,54 mg/kg	

8.2. Controale ale expunerii



Controale tehnice corespunzătoare

Măsurile tehnice și utilizarea metodelor potrivite de lucru au prioritate înainte de aplicarea dotărilor de protecție personală.

Se va asigura o aerisire suficientă.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Protecția ochilor/feței

Purtați ochelari de protecție, ochelari de protecție împotriva agenților chimici (dacă împrăștierea acestora este posibilă). EN 166

Protecția mâinilor

În caz de contact prelungit sau repetat adeseori cu pielea: A se purta mănuși corespunzătoare.

Material corespunzător: Butyl - cauciuc.

Grosimea materialului de manusi: 0,5 mm

Momentul de cedare: >= 480 min. timpul de patrundere (durata maximă de purtare): ~ 120 min. (apreciat)

În caz de utilizări speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a manșilor de protecție numite mai sus.

Manșile de protecție care se utilizează trebuie să corespundă specificațiilor UE, directiva 2016/425/EC și standardului rezultat EN374.

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 6 aparținând 13

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 15.02.2023

V 76990

Înainte de folosire examinați etanșeitatea / impermeabilitatea. În caz ca intenționați să refoșiți manusile, curățați-le înainte de a le scoate și păstrați-le bine ventilate.

Protecția pielii

Protecție corporală adecvată: Halat de laborator.

Standardele minime pentru măsurile de protecție în timpul manipulării materialelor de lucru sunt prezentate în TRGS 500 (D).

Protecție respiratorie

La utilizarea corectă și în condiții normale nu este neapărat necesară o protecție a respirației.

Protecție respiratorie este necesară la:

Generarea/formarea de aerosoli

Depășirea valorilor critice

Ventilație insuficientă

Echipament adecvat de protecție respiratorie: Aparat filtru combinat (EN 14387). tip: A/P1-3

Clasa de filtru de protecție respiratorie trebuie neapărat să fie adaptată concentrației maxime de substanță dăunătoare (gaz/vapori/aerosol/particule), care poate să apară la manipularea produsului. La depășirea concentrației trebuie să se folosească

Controlul expunerii mediului

Nu lăsați să ajungă produsul lipsit de control în mediul inconjurător.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	păstos
Culoare:	negru
Miros:	fără miros
Pragul de miros:	nedeterminat
Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	175 °C
Inflamabilitatea:	nedeterminat
Limita minimă de explozie:	nedeterminat
Limita maximă de explozie:	nedeterminat
Punct de aprindere:	51 °C
Punctul de autoaprindere:	384 °C
Temperatura de descompunere:	nedeterminat
pH-Valoare:	nedeterminat
Vâscozitate / cinetică:	nedeterminat
Solubilitate în apă:	Nu se poate amesteca
Solubilitate în alți solvenți	nedeterminat
Rata de dizolvare:	fără importanță
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
Stabilitatea dispersiei:	fără importanță
Presiune de vapori: (la 20 °C)	1,3 hPa
Densitatea (la 20 °C):	1,6 g/cm ³
Densitatea în vrac:	nedeterminat
Densitatea relativă a vaporilor:	nedeterminat
Caracteristicile particulei:	fără importanță

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 7 aparținând 13

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 15.02.2023

V 76990

9.2. Alte informații

Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Proprietăți explozive

nici una/nici unul

Capacitatea de a susține arderea:

Nu intretine de la sine combustia

Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:

fara importanta

Gaz:

fara importanta

Proprietăți oxidante

nici una/nici unul

Alte caracteristici de siguranță

Viteză de evaporare:

nedeterminat

Verificarea separării solventului:

nedeterminat

Conținut solvenți:

nedeterminat

Conținutul de corpuri solide:

44,8%

Punct de sublimare:

nedeterminat

Punct de înmuiere:

nedeterminat

Pour point:

nedeterminat

Vâscozitate / dinamică:

nedeterminat

Timp de scurgere:

nedeterminat

Informații suplimentare

Nu exista informatii.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu exista informatii.

10.2. Stabilitate chimică

Substanța este stabilă chimic în condițiile recomandate de depozitare, folosire și temperatură.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Vezi capitolul 10.5.

10.4. Condiții de evitat

Protejare fata de: Radiatie UV/lumina solara. temperatura foarte mare.

10.5. Materiale incompatibile

Substante care trebuie evitate: Agent de oxidare, tari. Agent de reducere, tari.

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Nu se degradează la utilizarea prevăzută.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicocinetică, metabolism și distribuție

Nu sunt date disponibile.

Toxicitate acută

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

Nr. CAS	Componente
---------	------------

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 8 aparținând 13

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 15.02.2023

V 76990

	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
556-67-2	Octametilciclotetrasiloxan				
	orală	LD50 > 4800 mg/kg	Sobolan	ECHA Dossier	OECD Guideline 401
	dermică	LD50 > 2000 mg/kg	Sobolan	ECHA Dossier	OECD Guideline 402

Iritație și corosivitate

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

Efecte de sensibilizare

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

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

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

Octametilciclotetrasiloxan

mutatii genetice in - vitro:

Metoda:

-OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

-OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

-OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)

rezultat: negativ.

informatii bibliografice: ECHA Dossier

Mutatii genetice in-vivo/genotoxicitate:

Metoda: OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)

specii: Sobolan.

Rezultate: negativ.

informatii bibliografice: ECHA Dossier

Toxicitate pentru reproducere:

Metoda: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

specii: Sobolan

Rezultate: NOAEL = 300 ppm.

informatii bibliografice: ECHA Dossier

Toxicitateadezvoltarii, evolutiei/ teratogenitate:

Metoda: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

Specii: Sobolan

Rezultate: NOAEL >= 500 ppm (Inhalarea)

informatii bibliografice: ECHA Dossier

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. (Cristobalit)

Octametilciclotetrasiloxan

mutatii genetice in - vitro:

Metoda:

-OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

-OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

-OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 9 aparținând 13

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 15.02.2023

V 76990

rezultat: negativ.
informatii bibliografice: ECHA Dossier

Mutatii genetice in-vivo/genotoxicitate:
Metoda: OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)
specii: Sobolan.
Rezultate: @110

Pericol prin aspirare

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

Efecte specifice în probe pe animale

Nu sunt date disponibile.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță (> 0,1 %) cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

Alte informații

Nu sunt date disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Produsul nu a fost testat.

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
556-67-2	Octametilciclotetrasiloxan					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l >0,022	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l > 0,022	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier	EPA OTS 797.1050
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l > 0,015	48 h	Daphnia magna	Env. Toxicol. & Chemistry 14, 1639-1647	EPA OTS 797.1300
	Toxicitate pentru pești	NOEC 0,0044 mg/l >=	93 d	Oncorhynchus mykiss	Env. Toxicol. & Chemistry 14, 1639-1647	other: 40 CFR 797.1600
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC mg/l >= 0,015	21 d	Daphnia magna	Env. Toxicol. & Chemistry 14, 1639-1647	EPA OTS 797.1330
	Toxicitate acută pentru bacterii	(CE50 mg/l) >10000	0 h			

12.2. Persistență și degradabilitate

Produsul nu a fost testat.

Nr. CAS	Componente			
	Metodă	Valoare	d	Sursa
	Evaluarea			
556-67-2	Octametilciclotetrasiloxan			
	OECD Guideline 310	3,7	28	ECHA Dossier

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 10 aparținând 13

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 15.02.2023

V 76990

Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OCDE)

12.3. Potențial de bioacumulare

Nici o indicație asupra potențialului de bioacumulare.

Coefficient de repartiție n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
556-67-2	Octametilciclotetrasiloxan	6,488

BCF

Nr. CAS	Componente	BCF	Specii	Sursa
556-67-2	Octametilciclotetrasiloxan	12400	Pimephales promelas	ECHA Dossier

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Amestecul conține următoarele substanțe care îndeplinesc criteriile PBT conform REACH, anexa XIII:

Octametilciclotetrasiloxan.

Amestecul conține următoarele substanțe care îndeplinesc criteriile vPvB conform REACH, anexa XIII:

Octametilciclotetrasiloxan.

Declarația de mai sus se aplică substanțelor conținute în produs peste 0,1%.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

Declarația de mai sus se aplică substanțelor conținute în produs peste 0,1%.

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt date disponibile.

Informații suplimentare

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtare a rezidurilor

Acordați atenție suplimentară legislației naționale! Consultați firma de debarasare aprobată competentă asupra unei debarasări de deșuri. Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare.

Alocarea de numere de identificare/marcaje pentru reziduuri trebuie să se efectueze corespunzător OID, specific procesului și branșei.

Lista propusă pentru codurile/denumirile reziduurilor conform CER= EAKV (Catalogul European al Reziduurilor):

Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

160305 DEȘURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE ÎN LISTĂ; loturi de clasate și produse nefolosite; deșuri organice cu conținut de substanțe periculoase; deșeu periculos

Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșuri provenind de la reziduuri

160305 DEȘURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE ÎN LISTĂ; loturi de clasate și produse nefolosite; deșuri organice cu conținut de substanțe periculoase; deșeu periculos

Numărul de eliminare pentru deșeurile ambalaje contaminate

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 11 aparținând 13

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 15.02.2023

V 76990

150110 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIURE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase; deșeu periculos

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport rutier (ADR/RID)

<u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Grupul de ambalare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport fluvial (ADN)

<u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Grupul de ambalare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport naval (IMDG)

<u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Grupul de ambalare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Grupul de ambalare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Vezi capitolul 6 - 8

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 12 aparținând 13

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 15.02.2023

V 76990

fara importanta

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****Reglementări UE**

Autorizații (REACH, anexa XIV):

Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită, SVHC (REACH, articolul 59):
Octametilciclotetrasiloxan

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 70

2010/75/UE (COV): nedeterminat

2004/42/CE (COV): nedeterminat

Date referitoare la Directiva Nu se include în 2012/18/UE (SEVESO III)

2012/18/UE (SEVESO III):

Avize suplimentare

Fișa cu date de securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (modificată prin Regulamentul (UE) Nr. 2020/878)

Amestecul este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 Anexa XVII No (amestec): 3

Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007).

Clasa de periclitate a apei (D):

2 - periculos pentru apă

15.2. Evaluarea securității chimice

O apreciere a siguranței substanței a fost efectuată pentru următoarele substanțe din acest amestec:

Octametilciclotetrasiloxan

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Modificări**

Rev. 1,0; Inițială de presă: 20.04.2018

Rev. 2,0; Actualizați: 02.04.2020, schimbări în capitolul 2-16

Rev. 3,0; Actualizați 15.02.2023, schimbări în capitolul 1-16

Abrevieri și acronime

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acord european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency

EWC: European Waste Catalogue

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 13 aparținând 13

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 15.02.2023

V 76990

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
 h: hour
 LOAEL: Lowest observed adverse effect level
 LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 NOAEL: No observed adverse effect level
 NOAEC: No observed adverse effect concentration
 NLP: No-Longer Polymers
 N/A: not applicable
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 PNEC: predicted no effect concentration
 PBT: Persistent bioaccumulative toxic
 RID: Regulament privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
 REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
 SVHC: substance of very high concern
 TRGS: Reguli tehnice pentru substanțe periculoase
 UN: United Nations
 VOC: Volatile Organic Compounds

Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
STOT RE 1; H372	Procedeu de calcul
Aquatic Chronic 3; H412	Procedeu de calcul

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H226 Lichid și vapori inflamabili.
 H361f Susceptibil de a dăuna fertilității.
 H372 Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
 H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
 H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Alte indicații

Informațiile din această foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile trebuie să vă dea rețineri pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, vă rugăm să luați în considerare că acestea pot să prezinte un risc suplimentar. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, vă rugăm să luați în considerare că acestea pot să prezinte un risc suplimentar. In the event of mixing or processing with other materials, please consider that they may present an additional risk.

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)