COZARI
MARMOR-PFLEGE

1. DENUMIRE COMERCIALĂ NANO IMPREGNATOR CU EFECT UMED

FIRMA: MARMOR-PFLEGE COZARI, Duisburger Stasse 131,
46049 Oberhausen, Germany

E-mail: info@marmor-pflege.de

Apel de urgență: +49 208/82836910

Versiunea: 201101-1 înlocuiește toate versiunile anteriore

2. PERICOLE POSIBILE

2.1. Clasificarea substanțelor

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008, Anexa VII:
Clasificare a se vedea 2.2.

Clasificare conform Directivei 67/548/CEE sau Directivei 1999/45/CE:

Denumirea pericolului:	Fraze – R
Fără marcare conform Regulamentului privind substanțele periculoase:	*nu este cazul*

2.2. Elemente de marcare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008
Pictogramă/e și cuvânt de avertizare a produsului

[Entfällt = Nu este cazul]

Cuvânt de avertizare:
Componentele care definesc pericolul pentru etichetare:
cuprind:

Indicații de avertizare asupra periculozității:	**Indicații de siguranță**

2.3. Alte pericole

Nu este substanță periculoasă conform Regulamentului privind substanțele periculoase.

3. COMPOZITIE / INFORMAŢII PRIVIND COMPONENŢII

3.1 Substanțe (Informații privind prepararea la amestec)

Impregnare pe bază de (conform Regulamentului privind detergenții CE 648/2004): alchil-silan, polieter modificat polisiloxan și silicați coloidali în soluție apoasă.

3.2 Amestecuri

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

Indicații generale

după inhalare: *Clătiți cavitatea bucală și gâtul cu apă.*

după contactul cu pielea: *La contactul cu pielea spălaţi cu apă şi săpun.*

după contactul cu ochii: *Clătiţi bine cu multă apă, timp de cel puţin 10 minute.*

după înghițire: *Beți multă apă, nu provocați voma, consultați medicul.*

Indicații pentru medic: *Derivați de siloxan.*

5. MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR

5.1. **Agenți de stingere a incendiului:**
CO2, spumă, pulbere pentru stingerea incendiilor, jet de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză
Produsul însăși nu este inflamabil. După evaporarea apei sunt posibili oxizi de carbon.

5.3. Indicații pentru stingerea incendiilor
În funcție de incendiul din mediu.

6. MĂSURI ÎN CAZ DE PIERDERI ACCIDENTALE

6.1 Măsuri personale de precauție, echipament de protecție și proceduri care se aplică în cazuri de urgență

Recipientele trebuie păstrate închise etanș.

6.2 Măsuri de protecție a mediului înconjurător

A nu se lăsa să ajungă pe sol, în rețeaua de canalizare, în apele de adâncime sau de suprafață.

6.3 **Metode și material pentru reținere și curățare**
A se lua cu materiale absorbante de lichide (materiale absorbante universale). A se elimina.

6.4 Indicații suplimentare

Trebuie depozitat numai în ambalajul original.

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

7.1 **Măsuri de siguranță pentru manipularea sigură**

Indicații pentru protecția împotriva incendiilor și exploziei
Nu sunt necesare măsuri speciale.

7.2 Condiții pentru depozitarea sigură cu luarea în considerare a incompatibilităților

Informații cu privire la condițiile de depozitare

Indicații privind depozitarea împreună cu alte produse
Nu există.

Cerințe pentru depozite și recipiente
Recipientele trebuie păstrate închise etanș.

Clasa de depozitare:

Nu este cazul.

7.3 **Utilizări finale specifice**
Nu sunt.

8. LIMITAREA ȘI SUPRAVEGHEREA EXPUNERII/ ECHIPAMENT PERSONAL DE PROTECȚIE

8.1 Parametri care trebuie supravegheați
Nr. CAS a părților componente: -

Nu sunt.

8.2 Limitarea și supravegherea expunerii

Echipament personal de protecție
Îmbrăcămintea contaminată trebuie schimbată și spălată.

Mască de protecție respiratorie
În timpul pulverizării purtați o mască de praf , pentru a opri picăturile.

Protecție pentru mâini

Mănuși din latex.

Protecție pentru ochi

Nu este necesară.

Protecție pentru corp

Nu.

Limitarea și supravegherea expunerii în mediu

Sunt menționate la punctele 6 și 7

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații cu privire la proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Formă: fluid	Culoare: lăptos	Miros: ușor

Date relevante privind siguranța	Valoare/Domeniu	Unitate Metodă (67/548/CEE)	Pericol de explozie	
Modificarea stării	0	°C	inferior:	Vol.%
Punct de aprindere	neinflamabil	°C	superior:	Vol.%
Temperatura de aprindere	nu este cazul	°C		
Presiune de vapori la 20,0 °C		hPa		
Densitate la 20,0 °C	1,01	g/cm3		
Solubilitate în apă la 20°C	nelimitată	mg/l		
Valoare pH la 20,0 °C	7,4 la concentrație	gl/l (0=concentrație)		
Viscozitate la 20,0 °C	7,0	mPass		
Conținut de solvenți		%		

9.2 Alte informații
Nu

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate

Baze si acizi puternici.

10.2 Stabilitate chimică

10.3 Reacții periculoase posibile

10.4 **Condiții de evitat**
Căldura puternică duce la separare.

10.5 Materiale incompatibile

10.6 **Produși de descompunere periculoși**

Nu sunt cunoscute.

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1 Informaţii privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Nu este specificat.

Iritație

Nu există.

Coroziune

Sensibilizare

Nu există.

Toxicitate la prelucrare repetată	Carcinogitate	Mutagenitate	Toxicitate pentru reproducere
Nu este testat.	*Nu este testat.*	*Nu este testat.*	*Nu este testat.*

Alte indicații
Nu sunt.

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

Toxicitate acvatică

Persistență și degradabilitate

Procedura	OECD (19 zile)	Metoda de analiză: 301 c
Grad de eliminare	< 80%	Clasificare
Textul evaluării		
Alte indicații	Produsul este bine eliminat în stația de epurare.	

Comportament în sisteme ecologice
Componente
Mobilitate și potențial de bioacumulare — alte indicații
Efect ecotoxicologic
Toxicitate acvatică — *redusă*
Observație — Observație
Comportament în stații de epurare — *nu este prezentă nicio perturbare a etapei de tratare biologică*

Inhibarea respirației nămolului activat — *EC 20 = mg/l conform ISO 8192 B* — *alte indicații*

Alte indicații
Valoare CSB în mg/g: nu este determinată — Valoare BSB5 în mg/g: nu este determinată
Indicații AOX: liber
Conform rețetei nu conține metale grele și aliaje conform Directivei CE nr. *76/464 CEE*

13. INDICAȚII DE ELIMINARE

Procedura de tratare a deșeurilor
Recomandare: *Nu necesită o eliminare specială.*

Cod de deșeu:
59 402 (LAGA), EAK 07 06 99 (*)

Ambalaj contaminat
Recomandare: *canistre spălate după DSD*

Detergent recomandat
Apă

14. INFORMAȚII PENTRU TRANSPORT

14.1 Număr UN

-

14.2. Denumirea expediției UN corespunzătoare

-

14.3. Clasă de transport

-

14.4. Categorie de ambalare

-

15. PREVEDERI LEGALE

15.1 Prevederi referitoare la siguranță, protecția sănătății și mediului/ prevederi legale specifice pentru substanță și amestec

Prevederi UE

Regulamentul (CE) Nr. 2037/2000 (substanțe care diminuează stratul de ozon):

Regulamentul (CE) Nr. 850/2004 (poluanții organici persistenți):

Regulamentul (CE) Nr. 689/2008 (exportul și importul de produse chimice periculoase):

Regulamentul (CE) Nr. 648/2004 (Regulamentului privind detergenții):

Limitări conform Titlului VIII al Regulamentului (CE) 1907/2006:

Prevederi naționale

Clasa de pericol pentru ape: *2* *Conform prevederii de gestionare pentru substanțele periculoase pentru ape, Anexa 4*
Indicație AOX: *Liber*
Regulamentul privind detergenții (Legea Federala Germana de Protecție împotriva Imisiilor 31)

Conform rețetei nu conține metale grele și aliaje conform Directivei CE nr. 76/464 CEE

15.2 Evaluarea securității chimice
Amestecul nu a fost supus unei evaluări a securității chimice.

16. ALTE INFORMAȚII

Modificări față de versiunea anterioară
*Modificările față de versiunea anterioară sunt marcate cu *.*

Metode conform Articolului 9 al Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 utilizate pentru evaluarea informațiilor în scopul clasificării:
Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008, Anexa VII (Tabel de conversie)

Data întocmirii/ emiterii: 10.10.2012 **Listat în data de:** 19 iulie 2013

Nr. art. 1036-xx

(Numărul articolului se compune din numărul articolului de bază și dimensiunea ambalajului. Partea finală -xx este substituentul pentru ambalaj, de exemplu: -1 pentru sticlă de 1 l sau -10 pentru canistră de 10 l.