

Fișa cu datele de securitate ale materialului

Secțiunea 1: Identificarea produsului și a companiei

Produs:	Suprafețele NanoSeptic
Utilizarea produsului:	Suprafețe cu proprietăți de autocurățare pentru puncte de contact și aplicări portabile
Producător:	NanoTouch Materials, LLC Centrul pentru Inginerie Avansată și Cercetare 1173 Research Way Forest, VA 24551 888-411-6843 informații și urgențe
Data întocmirii:	1 iulie 2015

Secțiunea 2: Identificarea pericolelor

Clasificarea:	Nu este clasificat
Contactul cu ochii:	Nu este de așteptat să provoace iritarea ochilor
Contactul cu pielea:	Nu este de așteptat să irite pielea
Înghițirea:	Nu este de așteptat să fie o cale de expunere
Inhalarea:	Nu este de așteptat să fie o cale de expunere
Procedura de prim ajutor:	NU SE APLICĂ

Secțiunea 3: Compoziția/Informații privind componentele

Component	Nr. CAS	EINECS	Conținut
Poliester	NU SE APLICĂ	NU SE APLICĂ	10%-80%
Straturi de acoperire	Amestec	NU SE APLICĂ	20%-30%
Cerneală/Toner	Amestec	NU SE APLICĂ	<1%-5%
Adeziv	Amestec	NU SE APLICĂ	0%-25%
Căptușeală	NU SE APLICĂ	NU SE APLICĂ	0%-50%
Dioxid de titan*	13463-67-7	236-675-5	<1%
Dioxid de siliciu	7631-86-9	231-545-4	<1%

* Dioxidul de titan folosit în acest produs este dopat cu o combinație patentată de compuși metalici complecși non-toxici despre care nu se cunoaște a fi toxici pentru oameni

Secțiunea 4: Măsuri de prim ajutor

Acest produs este un articol. Nu sunt preconizate probleme de expunere. Oferiți primul ajutor corespunzător în caz de tăieri sau zgârieturi.

Ochi:	NU SE APLICĂ
Piele:	NU SE APLICĂ
Inhalare:	NU SE APLICĂ
Înghițire:	NU SE APLICĂ
Notă către medic:	NU SE APLICĂ

Secțiunea 5: Măsuri de combatere a incendiilor

Punctul de aprindere:	NU SE APLICĂ
LEL:	NU SE APLICĂ
UEL:	NU SE APLICĂ

Rata de inflamabilitate HMIS: 1

Mijloace de stingere: Folosiți apă sau agent chimic uscat când combateți incendiile ce implică acest material

Secțiunea 6: Măsuri de scurgere accidentală

Nu se preconizează scurgeri ale acestui produs.

Secțiunea 7: Manipulare și depozitare

Depozitare:	Depozitați la temperatura camerei. Țineți departe de scânteii și flăcări.
Manipulare:	Ridicați cu tehnici adecvate.

Secțiunea 8: Controale ale expunerii / Protecție personală

Controale tehnice: Asigurați suficientă ventilație mecanică pentru a menține expunerea sub TLV.

Protecția căilor respiratorii: Dacă este expus la nivele ce depășesc PEL, folosiți aparatul aprobat NIOSH/MSHA

Protecția ochilor: NU SE APLICĂ

Haine de protecție: NU SE APLICĂ

Practici de lucru/igienice: NU SE APLICĂ

Secțiunea 9: Proprietăți fizice și chimice

Solubilitatea în apă: NU SE APLICĂ

Aspect și miros: Foaie plată cu miros foarte slab, sau fără miros

Secțiunea 10: Stabilitatea și reactivitatea

Stabilitatea: Stabil

Descompunere periculoasă: Dioxid de carbon, monoxid de carbon și diverse hidrocarburi

Polimer periculos: Nu s-a înregistrat prezența

Secțiunea 11: Informații toxicologice

Nu au fost efectuate studii toxicologice asupra acestui produs.

Secțiunea 12: Informații ecologice

Nu au fost efectuate studii ecologice asupra acestui produs.

Secțiunea 13: Reguli privind eliminarea

Eliminarea: Eliminați materialul în conformitate cu regulamentele locale, statale și federale

Secțiunea 14: Informații privind transportul

Nu a fost reglementat de DOT, IATA sau IMDG

Secțiunea 15: Informații de reglementare

SARA 302: NU SE APLICĂ

SARA 304: NU SE APLICĂ

SARA 311-312: NU SE APLICĂ

SARA 313: NU SE APLICĂ

Subsemnata **Simona Elena Haghighi**, traducător autorizat de Ministerul Justiției din România cu Autorizația nr. 1786/1999, certific exactitatea traducerii din limba engleză în limba română a textului de mai sus, care mi-a fost prezentat spre traducere în format Word.

Semnătura și stampila traducătorului autorizat:

Data traducerii: 14.09.2018

