

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

### 1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea substanței	UNREINFORCED NYLON 66 RESIN
Numărul de identificare	-
Numărul de înregistrare	-
Sinonime	HV80A NC01 * HV125A NC01 * HV125AHSL NC01 * HV240A NC01 * HV240AHSL NC01 * HV300A NC01 * HV360A NC01 * HV360AHSL NC01 * U2501 NC01 * U2503 NC01 * U2500 NC01 * U3501 NC01 * U3600 NC01 * U3602 NC01 * U3671 NC01 * U4200 NC01 * U4201 NC01 * U4260FL NC01 * U4500 NC01 * U4501 NC01 * U4503 NC01 * U4591 NC01 * U4630HSL BKB01 * U4630HSL NC01 * U4664FL BKB01 * U4664FL NC01 * U4800 NC01 * U4801 NC01 * U4803 NC01 * U4820L BKB01 * U4820L NC01 * U4840NL NC01 * U5000 NC01 * U5101 NC01
Număr SDS	991

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

Utilizări identificate	Nu este disponibil.
Utilizări contraindicate	Nimic cunoscut.

### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Denumirea companiei	INVISTA Textiles (U.K.) Ltd
Adresă	Wilton Centre Redcar TS10 4RF

### UE 27

Denumirea companiei	INV Nylon Chemicals Netherlands B.V.
Adresă	Parmentierweg 4, Eindhoven, Olanda , 5657 EH

Informații generale	+44-1452-633-000
Email	SDS@INVISTA.COM
1.4. Număr de telefon pentru urgențe	+44-808-234-011 (24h Inventare)

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, așa cum a fost modificat

### 2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 așa cum a fost modificat

Conține:	Nylon 66 Polymer Pellets
Pictograme de pericol	Nimic.
Cuvânt de avertizare	Nimic.
Fraze de pericol	Substanța nu întrunește criteriile de clasificare.

### Fraze de precauție

Prevenire	Nu este disponibil.
Intervenție	Nu este disponibil.
Depozitare	Nu este disponibil.
Eliminare	Nu este disponibil.

Informații suplimentare pe etichetă	Nimic.
-------------------------------------	--------

2.3. Alte pericole	Praful poate forma un amestec exploziv în aer.
--------------------	--

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

### 3.1. Substanțe

## Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
Nylon 66 Polymer Pellets	>97%	32131-17-2 NOT ASSIGNED	-	-	
Clasificare: -					

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

**Informații generale** Asigurați-vă că personalul medical cunoaște materialul(ele) implicat(e) și folosește măsuri de precauție pentru a se proteja. Arătați această fișă tehnică de securitate celui care asigură serviciile medicale.

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

<b>Inhalare</b>	Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă respiră cu dificultate, dați-i oxigen. Dacă persoana afectată nu respiră, faceți-i respirație artificială. Faceți manevre de respirație artificială folosind o mască facială prevăzută cu o valvă unidirecțională sau alt dispozitiv medical respirator adecvat. Nu utilizați respirația gură-la-gură dacă victima a inhalat această substanță. Solicitați asistență medicală dacă este necesar.
<b>Contact cu pielea</b>	Clătiți imediat pielea cu apă din abundență. Pentru contactul minor cu pielea, evitați răspândirea materialului pe pielea neafectată. Spălați îmbrăcămintea în mod separat înainte de a o reutiliza. Țărituse tekkimise vői pūsımise puhul pöörduda arsti poole. În cazul contactului cu substanța lichidă, răciți rapid cu apă și solicitați atenție medicală imediată. Nu încercați să îndepărtați polimerul solidificat de pe piele. Produsul topit poate să provoace arsuri serioase.
<b>Contact cu ochii</b>	Se va clăti imediat cu multă apă, inclusiv sub pleoape. Îndepărtați lentilele de contact, dacă este cazul și este ușor de făcut acest lucru. Continuați clătirea Țărituse tekkimise vői pūsımise puhul pöörduda arsti poole.
<b>Ingerare</b>	Dacă a fost ingerat, NU provocați vomă. Dacă vomă se produce pe cale naturală, aplecați victima în față, pentru a reduce riscul aspirării. Nu-i administrați niciodată nimic pe cale bucală unei victime în stare de inconștiență sau care are convulsii. Dacă persoana afectată nu respiră, faceți-i respirație artificială. Nu utilizați respirația gură-la-gură dacă victima a ingerat această substanță. Se va chema un medic.

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

În contact cu produse topite poate cauza arsuri termice.

Ochii: Particulele de fibră și praf pot deveni iritanți mecanici atunci când intră în contact cu ochii. Simptomele include prurit, arsuri, înroșire și lăcrimare.

Piele: Praful/Particula de polimer poate provoca iritații mecanice dacă intră în contact cu pielea și poate cauza iritații cu roșeață la nivelul epidermei Printre simptome se numără roșeață, uscarea pielii, mâncărimi și dureri.

Ingerare: Ingerarea poate cauza iritație gastrointestinală, greață, vomă și diaree.

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

Asigurați măsuri generale de asistență și tratați în mod simptomatic.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

**Pericole generale de incendiu** Pericol de explozie: Evitați generarea de praf; praful fin dispersat în aer în concentrație suficientă și în prezența unei surse de aprindere reprezintă un potențial pericol de explozie a prafului. În timpul unui incendiu se pot emana vapori sau gaze toxice iritante.

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

<b>Mijloace de stingere corespunzătoare</b>	Substanță chimică uscată, CO <sub>2</sub> , apă pulverizată sau spumă obișnuită. Aplicați cu grijă mediul de stingere, pentru a evita generarea de praf în aer.
<b>Mijloace de stingere necorespunzătoare</b>	Nu se va folosi un jet de apă concentrată care ar putea împrăști și răspândi focul.

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

Pericol de explozie: Evitați generarea de praf; praful fin dispersat în aer în concentrație suficientă și în prezența unei surse de aprindere reprezintă un potențial pericol de explozie a prafului.

În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate. La descompunere, acest produs poate produce oxizi de azot și amoniac, monoxid de carbon, dioxid de carbon și alte hidrocarburi cu masă moleculară mică. Urme de acid cianhidric ar putea fi depistate în condiții de ardere.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

<b>Echipament de protecție special destinat pompierilor</b>	Purtați îmbrăcăminte cu protecție totală, inclusiv cască, aparatul de respirat autonom cu presiune pozitivă sau cu comandă de control al presiunii, îmbrăcăminte protectoare și mască facială. Echipamentul specific de protecție al pompierilor furnizează numai un grad limitat de protecție.
---	---

<b>Proceduri speciale destinate pompierilor</b>	În caz de incendiu se vor răci rezervoarele cu jet de apă. În cazul unui incendiu și/sau explozie nu se va inhala fumul. Acționați pentru stingerea focului de la distanță maximă sau utilizați mijloace care nu necesită personal pentru manevrarea furtunurilor sau monitorizarea ajutorajelor. Mutați containerele din zona de incendiu dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor și luați în considerare pericolele implicate de alte materiale implicate.
<b>Metode specifice de intervenție</b>	Se va colecta separat apa folosită la stingere, care a fost contaminată. Aceasta trebuie eliminată în sistemul de canalizare. ÎNTOTDEAUNA stați la distanță de tancurile cuprinse de flăcări.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

<b>Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență</b>	Nu atingeți materialul deversat și nu călcați prin el. Purtați echipament de protecție personală adecvat.
<b>Pentru personalul care intervine în situații de urgență</b>	Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Utilizați mijloacele de protecție personală recomandate la Secțiunea 8 a FDS. Ventilați spațiile închise înainte de a intra. Nu atingeți containerele avariate sau materialul deversat decât dacă purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată. Se vor ține persoanele la distanță de locul de curgere/scurgere și într-un loc protejat de vânt. Se va îndepărta orice sursă de aprindere. Produsul în stare lichidă poate cauza arsuri. Manipulați atent produsul în stare lichidă.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel. Evitați deversarea în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pământ. Evitați dispersarea în mediu.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Nu trebuie să se permită acumularea de depozite de praf pe suprafețe întrucât acestea pot forma amestecuri explozive dacă sunt eliberate în atmosferă într-o concentrație suficientă. Nu utilizați unelte care produc scântei.

Evitați dispersarea prafului în aer (adică, curățarea de praf a suprafețelor cu ajutorul aerului comprimat). Eliminați toate sursele de aprindere sau materialele inflamabile care pot intra în contact cu o cantitate deversată din acest material.

Deversate mari: Aspirați sau măturați produsul și puneți-l într-un container de deșeuri.

Deversate mici: Măturați sau adunați materialul și puneți-l într-un container adecvat pentru evacuare. Se va curăți cu grijă suprafața contaminată.

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit.

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al FDS. Pentru evacuarea deșeurilor, consultați punctul 13 al FDS.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Reduceți la minim producerea și acumularea de praf. Manipularea industrială a granulelor de polimeri poate genera praf. Praful de polimer se poate acumula în timp peste clădiri și echipamente. Acumularea unei cantități semnificative de praf și pulberi poate forma amestecuri explozive în aer. De aceea, este bine să vă asigurați că urmați o serie de activități de curățenie. Evitați formarea unor depozite semnificative de material, în special pe suprafețele orizontale, acestea putându-se ridica în aer și forma nori de praf combustibil ce pot contribui la producerea exploziilor secundare. Se pot crea nori de praf combustibili în locurile unde se desfășoară operațiuni ce produc material fin divizat (praf).

Spălați-vă pe mâini după manipulare și înainte de masă. În timpul utilizării nu se va mânca, bea sau fuma. Purtați echipament de protecție personală adecvat. Evitați dispersarea în mediu. Respectați normele de bună practică privind igiena industrială.

Se vor lua măsuri de prevenire a formării de sarcini electrostatice. Produsul în stare lichidă poate cauza arsuri. Manipulați atent produsul în stare lichidă. Atunci când se manipulează un material fierbinte trebuie să se folosească mănuși rezistente la căldură.

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

A se feri de surse de căldură, scântei și flăcări. A se feri de alimente, băuturi și de hrana pentru animale. Pulberile uscate pot genera sarcini electrostatice atunci când sunt supuse frecțiunii în cadrul operațiunilor de transferare și amestecare. Luați măsuri de precauție adecvate, cum sunt împănământarea sau legarea la masă, precum și atmosfera inertă. Se va păstra ermetic închis, într-un loc uscat, rece și bine ventilat. Trebuie instituite proceduri de întreținere regulată pentru a împiedica acumularea prafului pe suprafețe. A se păstra la distanță de materialele incompatibile (consultați secțiunea 10 a FDS)

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

Polimer.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

<b>Limite de expunere profesională</b>	Nu s-au înregistrat limite de expunere pentru ingredient(e).
<b>Valori limită biologice</b>	Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).

Proceduri de monitorizare recomandate	Nu este disponibil.
Niveluri derivate pentru niciun efect (DNEL-uri)	Nu este disponibil.
Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)	Nu este disponibil.

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare	<p>Se recomandă ca toate echipamentele de control al prafului, cum sunt instalațiile de ventilație locală și sistemele de transport al materialelor, implicate în manipularea acestui produs, să fie prevăzute cu guri de defulare a exploziei, cu un sistem de reținere a exploziei sau un mediu sărac în oxigen.</p> <p>Asigurați-vă că sistemele de gestionare a prafului (cum sunt conductele de evacuare, colectoarele de praf, vasele și echipamentul de procesare) sunt astfel proiectate încât să prevină pierderile de praf în zona de lucru (adică, să nu existe scurgeri din echipament).</p> <p>Utilizați numai echipamente electrice și utilaje de transport industrial din clasa corespunzătoare. Kasutada tööala kaitsepiiret, kohapealset imiventilaatorit või muid kontrollvahendeid piiramaks õhus kanduva aine hulka lubatud piinormide piiresse. Reduceți la minim formarea prafului în aer. Ventilarea ar trebui să fie suficientă pentru a îndepărta eficient și pentru a preveni formarea vaporilor sau a aburilor formați la manipularea sau prelucrarea termică.</p>
-----------------------------------	---

Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Informații generale	Se va purta echipament de protecție corespunzător.
Protecția ochilor/feței	A se evita contactul cu ochii. Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție).
Protecția pielii	
- Protecția mâinilor	Purtați mănuși de protecție antichimică adecvate. A se evita contactul cu pielea. Se vor cere informații referitoare la proprietățile de penetrare a mănușilor, de la furnizorul de mănuși. La manipularea produsului în stare lichidă, folosiți mănuși rezistente la temperaturi ridicate.
- Altele	A se purta echipamentul de protecție corespunzător.
Protecția respirației	Atunci când se degajă pulberi sau vapori proveniți de la prelucrarea termică, iar ventilarea nu este suficientă pentru a-i îndepărta eficient trebuie asigurată protecția respiratorie specificată. Utilizați un aparat de respirat cu presiune pozitivă în cazul în care există posibilitatea unei surse de poluare necontrolate, dacă nivelele de expunere nu sunt cunoscute sau în orice alte circumstanțe în care măștile protectoare cu filtru de purificare a aerului nu pot furniza o protecție adecvată.
Pericole termice	În cazul produsului topit, folosiți orice tip de mănuși de cauciuc termic izolan și îmbrăcămintea necesară de protecție contra arsurilor termice. La manipularea materialului în stare lichidă s-ar putea să fie nevoie de protecție suplimentară, cum ar fi masca pentru față. Dacă este necesar, purtați îmbrăcăminte de protecție termică corespunzătoare.
Măsuri de igienă	Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcămintea și echipamentul de protecție, pentru a înlătura agenții contaminanți. Se va evita contactul cu pielea și ochii. În timpul utilizării nu se va mânca, bea sau fuma. Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate. Se va păstra separat față de mâncare și băutură.
Controlul expunerii mediului	Nu va fi eliberat în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	Solid.
Formă	Solid.
Culoare	Pe baza specificațiilor.
Miros	Ușor spre deloc.
Punctul de topire/punctul de înghețare	235 - 265 °C (455 - 509 °F)
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	nedeterminat
Inflamabilitate (solid, gaz)	Nu este disponibil.
Punctul de aprindere	420 °C (788 °F) ASTM D1929
Temperatura de autoaprindere	455 °C (851 °F) ASTM D1929
Temperatura de descompunere	50% at 420°C; 96% at 900°C
pH	Inaplicabil
Solubilitatea (solubilitățile)	
Solubilitate (apă)	0 %

Coeficientul de partiție (n-octanol/apă)	Nu este disponibil.
Presiunea de vapori	Nu este disponibil.
Densitatea vaporilor	Nu este disponibil.
Relative density (liquid)	Nu este disponibil.
Caracteristicile particulei	Nu este disponibil.

## 9.2. Alte informații

**9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic** Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

**9.2.2. Alte caracteristici de siguranță** Nimic cunoscut.

Familie chimică	Polyamide
Viteza de evaporare	Inaplicabil
Greutate specifică	>1

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

<b>10.1. Reactivitate</b>	Produsul este stabil și nereactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.
<b>10.2. Stabilitate chimică</b>	Materialul este stabil în condiții normale.
<b>10.3. Posibilitatea de reacții periculoase</b>	Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.
<b>10.4. Condiții de evitat</b>	Reduceți la minim producerea și acumularea de praf. Evitați căldura, scânteile, flăcările deschise și alte surse de aprindere.
<b>10.5. Materiale incompatibile</b>	Agenți oxidanți puternici.
<b>10.6. Produși de descompunere periculoși</b>	La descompunerea produsului se pot emana vapori iritanți și/sau toxici și gaze. Cianură de hidrogen (acid cianhidric). Oxizi de azot (NOx). Oxizi de carbon. Amoniac gazos poate fi eliberat la temperaturi ridicate.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

**Informații generale** Informațiile furnizate se bazează pe date obținute pe componente precum și pe toxicologia produselor similare.

### Informații privind căile probabile de expunere

<b>Inhalare</b>	Inhalarea prafului produs în timpul tăierii, șlefuirii sau netezirii acestui produs poate cauza iritații ale tractului respirator. Inhalarea de praf poate provoca sufocări, o senzație de apăsare în piept, dureri în gât și tuse.
<b>Contact cu pielea</b>	Praful/Particula de polimer poate provoca iritații mecanice dacă intră în contact cu pielea și poate cauza iritații cu roșeață la nivelul epidermei Printre simptome se numără roșeață, uscarea pielii, mâncărimi și dureri.
<b>Contact cu ochii</b>	Particulele de fibră și praf pot deveni iritanți mecanici atunci când intră în contact cu ochii. Simptomele include prurit, arsuri, înroșire și lăcrimare.
<b>Ingerare</b>	Ingerarea acestui produs poate cauza greață, vomă și diaree.

**Simptome** Consultați informațiile privind căile probabile de expunere.

### 11.1 Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) Nu 1272/2008

<b>Toxicitate acută</b>	Informațiile furnizate se bazează pe date obținute pe componente precum și pe toxicologia produselor similare. Datorită greutății moleculare mari, acest produs este considerat a fi ușor toxic sau non-toxic.
<b>Corodarea/iritarea pielii</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Sensibilizarea căilor respiratorii</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Sensibilizarea pielii</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Mutagenitatea celulelor germinative</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Cancerogenitatea</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

**Ungaria. Ordonanța 26/2000 EÜM privind protecția împotriva expunerii la agenți carcinogeni la locul de muncă și prevenirea riscului legat de aceasta (amendată)**

Nu este listat.

<b>Toxicitatea pentru reproducere</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

**Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

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

**Informații referitoare la amestec în raport cu substanța** Nu există date disponibile.

#### 11.2. Informații privind alte pericole

**Proprietăți de perturbator endocrin** Nu este disponibil.

**Alte informații** Nu este disponibil.

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

**12.1. Toxicitate** Informațiile furnizate se bazează pe date despre componente precum și pe ecotoxicologia unor produși similari. Acest produs nu este presupus să producă ecotoxicitate semnificativă în urma expunerii organismelor acvatice și sistemului acvatic.

**12.2. Persistență și degradabilitate** Nu există date despre degradabilitatea acestui produs.

**12.3. Potențial de bioacumulare** Nu există date disponibile.

**Coeficientul de repartitie n-octanol/apă (log Kow)** Nu este disponibil.

**Factorul de bioconcentrare (FBC)** Nu este disponibil.

**12.4. Mobilitate în sol** Nu există date disponibile.

**12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB** Nu este o substanță sau un amestec PBT sau vPvB.

**12.6. Proprietăți de perturbator endocrin** Nu este disponibil.

**12.7. Alte efecte adverse** Nu există date disponibile.

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

**Ambalaj contaminat** Întrucât containerele goale pot păstra reziduuri de produs, respectați avertismentele de pe etichete chiar și după ce containerul a fost golit. Aruncați conținutul/recipientul (în conformitate cu reglementările conexe).

**Cod deșeuri UE** Aruncați conținutul/recipientul (în conformitate cu reglementările conexe).

**Metode/informații referitoare la eliminare** Aruncați conținutul/recipientul (în conformitate cu reglementările conexe).

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### ADR

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

#### RID

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

#### ADN

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

#### IATA

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

#### IMDG

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

#### Regulamente ale UE

**Reglementarea (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanțele care afectează stratul de ozon, Anexa I și II, așa cum au fost modificate**

Nu este listat.

**Regulamentul (UE) 2019/1021 cu privire la poluanții organici persistenti (reformați), amendat**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 1 așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 2 așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 3 așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa V așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

**Reglementarea (CE) nr. 166/2006 Anexa II Registrul emisiilor și transferului de poluanți, amendată**

Nu este listat.

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul REACH 59(10) Lista candidaților, versiunea curentă publicată de ECHA**

Nu este listat.

#### **Autorizații**

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 REACH Anexa XIV Lista substanțelor care fac obiectul autorizării, amendat**

Nu este listat.

#### **Restricții privind utilizarea**

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa XVII REACH Substanțe care fac obiectul restricțiilor de comercializare și utilizare, amendată**

Nu este listat.

**Directiva 2004/37/CE: privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

#### **Alte regulamente ale UE**

**Directiva 2012/18/UE referitoare la pericolele majore de accident ce implică substanțe periculoase, așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

**Directiva 98/24/CE privind asigurarea protecției sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, amendată**

Nu este listat.

**Directiva 94/33/CE privind protecția tinerilor la locul de muncă, amendată**

Nu este listat.

**Alte reglementări** În conformitate cu directivele CE sau legile naționale respective, produsul nu trebuie să poarte etichetă.

**Regulamente naționale** Nu este disponibil.

#### **Germania**

**Clasa pericol apă.** Nestabilit

**15.2. Evaluarea securității chimice** Nu este disponibil.

## **SECȚIUNEA 16: Alte informații**

#### **Lista abrevierilor**

IARC = International Agency for Research on Cancer.

NTP= Programul Național de Toxicologie

CAS = Chemical Abstract Service

TWA = Time Weighted Average

SDS = Safety Data Sheet

TLV=Valoarea Limită de Treaptă

**Referințe** Evaluări interne, testare și cercetare. Baza de date Thompson Micromedex, 2006. Baza de date a Substanțelor Periculoase, 2006.

**Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului** Clasificarea pentru pericole pentru sănătate și mediul înconjurător este derivată dintr-o combinație de metode de calcul și date ale testelor, dacă sunt disponibile.

**Textul complet al frazelor H nu este dat în versiune completă în Secțiunile dintre 2 și 15** Nimic.

**Informații privind revizuirea**  
**Informații privind instructajul**  
**Clauză de exonerare de**  
**răspundere**

Identificarea produsului și companiei: Sinonime

Nu este disponibil.

This Safety Data Sheet ("SDS") contains selected information about a specific INVISTA product or group of products. It relates only to the identified product and any identified uses and is based on information available as of the date hereof. Additional information may be needed to evaluate other uses of the product, including use of the product in combination with any materials or in any processes other than those specifically referenced. Information provided herein with respect to any hazards that may be associated with the product is not meant to suggest that use of the product in a given application will necessarily result in any exposure or risk to workers or the general public. THIS SDS WAS PREPARED PURSUANT TO GOVERNMENT REGULATIONS THAT IDENTIFY SPECIFIC TYPES OF INFORMATION TO BE PROVIDED HEREIN. IT IS THEREFORE NOT INTENDED AS, AND DOES NOT CONTAIN, A COMPLETE STATEMENT OF, AND DOES NOT CONSTITUTE A REPRESENTATION, WARRANTY OR GUARANTY WITH REGARD TO, A PRODUCT'S CHARACTERISTICS, USES, QUALITY, MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR THE SUITABILITY, SAFETY, EFFICACY, HAZARDS OR HEALTH EFFECTS OF THE PRODUCT, WHETHER USED SINGULARLY OR IN COMBINATION WITH ANY OTHER PRODUCT, EXCEPT TO THE EXTENT REQUIRED BY THE RELEVANT LAW AND REGULATIONS. Purchasers and users of the product are responsible for determining that the product is suitable for the intended use and that their workers and the general public are advised of any risks resulting from such use. Nothing contained in this SDS shall be construed to modify any of the commercial terms pursuant to which the product was sold by INVISTA including, but not limited to, terms and conditions addressing each party's respective rights and obligations with regard to warranties, remedies and indemnification.

Purchasers and users of the product specifically should advise all of their employees, agents, contractors and customers who will use the product of the SDS, and any supplementary SDS or written warnings that they may receive from INVISTA from time-to-time. In addition, if purchasers and users believe or have reason to believe that the SDS or other information provided to them by INVISTA is inaccurate or in any way insufficient for any purpose, they should immediately notify INVISTA of the same, and of the basis for their belief (for example, studies, data, reports of incidents, etc.) so that INVISTA can determine whether modification or supplementation of the SDS, or other measures, are appropriate. Failure of purchasers and users to timely provide such notice shall be deemed a waiver by purchasers and users of any and all claims, demands or causes of action, including causes of action based on an alleged failure to warn, for personal injury or damage to the environment or property arising from or attributable to the use of product.

This disclaimer shall be effective to the extent allowed by law. Should any provision be deemed to be ineffective or unenforceable, that provision shall be deemed severed from the disclaimer and the remaining provisions shall continue to have full force and effect.