



WHEEL & TIRE CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Registrului Federal / Vol. 77, Nr. 58 / luni, 26 martie 2012 / Reguli și reglementări
Data emiterii: 18.07.2023 Versiune: 1.0

SECȚIUNEA 1: Identificare

1.1. Identificare

Forma produsului Amestec
Nume CURĂȚĂTOR DE JANTE ȘI ANVELOPE

1.2. Utilizare recomandată și restricții de utilizare

Utilizarea substanței/amestecului Produse de îngrijire auto.

1.3. Furnizor

3D International SRL
20724 Centre Pointe Pkwy #1
Santa Clarita, CA, 91350
cerb
Tel. (888) 999-7627

1.4. Număr de telefon pentru urgențe

Număr de urgență CHEMTREC 1-800-424-9300

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolului/pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea GHS

Coroziune/iritare a pielii, Categoria 2	H315	Provoacă iritații ale pielii.
Leziuni oculare grave/iritarea ochilor, Categoria 2	H319	Provoacă iritații oculare grave.
Textul complet al frazelor H: vezi secțiunea 16		

2.2. Elemente de etichetare GHS, inclusiv declarații de precauție

Etichetarea GHS

Pictograme de pericol (GHS)

:



Cuvânt de avertizare (GHS)

Avertisment

Fraze de pericol (GHS)

H315 - Provoacă iritații ale pielii.

H319 - Provoacă iritații oculare grave.

Declarații de precauție (GHS)

P264 - Spălați-vă bine pe mâini, antebrațele și fața după manipulare.

P280 - Purtați îmbrăcăminte de protecție, echipament de protecție a ochilor, echipament de protecție a feței, mănuși de protecție.

P302+P352 - În caz de contact cu pielea: spălați cu multă apă.

P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă se pot scoate cu ușurință. Continuați să clătiți.

P332+P313 - În caz de iritație a pielii: Solicitați sfatul/asistența medicală.

P337+P313 - Dacă iritația ochilor persistă: Solicitați sfatul/asistența medicală.

P362+P364 - Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

2.3. Alte pericole care nu duc la clasificare

Nu sunt disponibile date

2.4. Toxicitate acută necunoscută (GHS)

Nu se aplică

WHEEL & TIRE CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Registrului Federal / Vol. 77, Nr. 58 / luni, 26 martie 2012 / Reguli și reglementări

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații despre ingrediente

3.1. Substanțe

Nu se aplică

3.2. Amestecuri

Nume	Identificator de produs %		Clasificarea GHS
Alcooli, C9-11, etoxilați	Nr. CAS: 68439-46-3 0,1 - 1		Iritație cutanată 2, H315 Leziuni oculare 1, H318 Toxicitate acuatică cronică 3, H412
tetraacetat de etilendiamină tetrasodică	Nr. CAS: 64-02-8	0,1 - 1	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Leziuni oculare 1, H318

Comentarii

*Denumirea chimică, numărul CAS și/sau concentrația exactă au fost reținute ca secret comercial

Textul complet al claselor de pericol și al frazelor H: vezi secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor	Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane înconștiente. Dacă vă simțiți rău, solicitați sfatul medicului. (arătați eticheta acolo unde este posibil).
Măsuri de prim ajutor după inhalare	Scoateți persoana la aer curat și mențineți-o confortabil pentru respirație. Lăsați persoana afectată să respire. aer proaspăt. Lăsați victima să se odihnească.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	Spălați pielea cu multă apă. Spălați hainele contaminate înainte de reutilizare. În caz de iritație a pielii se întâmplă: Solicitați sfatul/atenția medicului.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	Clătiți imediat cu multă apă. Solicitați asistență medicală dacă apar durere, clipire sau roșeață. persistă.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	Sunați la un centru de toxicologie sau la un medic dacă nu vă simțiți bine. Clătiți gura. NU provocați vomă. Solicitați asistență medicală de urgență.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte (acute și întârziate)

Simptome/efecte după contactul cu pielea	Provoacă iritații ale pielii.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	Provoacă iritații oculare.

4.3. Atenție medicală imediată și tratament special, dacă este necesar

Tratament simptomatic și suportiv.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere adecvate (și neadecvate)

Mijloace de stingere adecvate	Apă pulverizată. Pulbere uscată. Spumă. Dioxid de carbon. Nisip.
Mijloace de stingere nepotrivite	Nu se cunosc.

5.2. Pericole specifice care decurg din cauza substanței chimice

Pericol de explozie	Produsul nu este exploziv.
Reactivitate în caz de incendiu	Nu se cunosc reacții periculoase.

5.3. Echipament special de protecție și precauții pentru pompieri

Instrucțiuni de stingere a incendiilor	Folositi spray de apă sau ceață pentru răcirea recipientelor expuse. Atenție la combaterea oricărui incendiu chimic. Preveniți pătrunderea apei folosite pentru stingerea incendiilor în mediu.
Protecție în timpul stingerii incendiilor	Purtați un aparat de respirat autonom. Nu încercați să luați măsuri fără a vă asigura că echipament de protecție. Aparat de respirat autonom. Îmbrăcăminte de protecție completă. Nu intrați în zona incendiului fără echipament de protecție adecvat, inclusiv protecție respiratorie.

WHEEL & TIRE CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Registrului Federal / Vol. 77, Nr. 58 / luni, 26 martie 2012 / Reguli și reglementări

SECȚIUNEA 6: Măsuri de precauție în caz de eliberare accidentală

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

Măsuri generale	Evitați orice contact cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea.
6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență	
Echipament de protecție	Consultați secțiunea 8.2.
Proceduri de urgență	Ventilați zona în care s-a produs scurgerea. Evacuați personalul care nu este necesar.
6.1.2. Pentru personalul de intervenție în situații de urgență	
Echipament de protecție	Nu încercați să luați măsuri fără echipament de protecție adecvat. Echipați echipa de curățenie cu echipament de protecție adecvat. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 8: „Controale ale expunerii/protecție individuală”.
Proceduri de urgență	Opriti scurgerea dacă se poate face în siguranță. Ventilați zona.

6.2. Precauții de mediu

Evitați dispersarea în mediu. Preveniți pătrunderea în canalizare și apele publice. Anunțați autoritățile dacă lichidul pătrunde în canalizare sau apele publice.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și curățare

Pentru izolare	Rețineți orice scurgeri cu diguri sau absorbantți pentru a preveni migrarea și pătrunderea în canalizare sau pârăie.
Metode de curățare	Absorbiți scurgerile cu solide inerte, cum ar fi argilă sau pământ de diatomee, cât mai curând posibil. Colectați Depozitați departe de alte materiale.
Alte informații	Eliminați materialele sau reziduurile solide la un punct de colectare autorizat.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 13. Vezi Secțiunea 8. Controale ale expunerii și protecție individuală.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță

Precauții pentru manipularea în siguranță	Asigurați o bună ventilație în zona de proces pentru a preveni formarea de vapori. Purtați echipament de protecție personală. echipament de protecție. Spălați-vă mâinile și alte zone expuse cu apă și săpun delicat înainte de a mânca, bea sau fuma și când părăsiți locul de muncă.
Măsuri de igienă	Spălați-vă întotdeauna pe mâini după manipularea produsului. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării acestuia. Spălați-vă pe mâini și alte zone expuse cu apă și săpun delicat înainte de a mânca, bea sau fuma și când părăsiți locul de muncă.

7.2. Condiții pentru depozitare în siguranță, inclusiv orice incompatibilități

Condiții de depozitare	A se păstra într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. Păstrați recipientul închis atunci când nu este utilizat.
Produse incompatibile	Baze tari. Acizi tari.

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecție individuală

8.1. Parametri de control

CURĂȚĂTOR DE JANTE ȘI ANVELOPE
Nu sunt disponibile date
tetraacetat de etilendiamină tetrasodică (64-02-8)
Nu sunt disponibile date
Alcoolii, C9-11, etoxilați (68439-46-3)
Nu sunt disponibile date

WHEEL & TIRE CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Registrului Federal / Vol. 77, Nr. 58 / luni, 26 martie 2012 / Reguli și reglementări

8.2. Controale ingineresti adecvate

Controale ingineresti adecvate	Nu sunt necesare practici de lucru speciale dincolo de recomandările de mai sus, în condițiile prevăzute.
	condiții de utilizare normală.
Controlul expunerii la mediu	Evitați eliberarea în mediu.

8.3. Măsuri individuale de protecție/Echipament individual de protecție

Echipament individual de protecție:

Evitați orice expunere inutilă.

Protecție pentru mâini:
Este o bună practică de igienă industrială să se minimizeze contactul cu pielea. Purtați mănuși de protecție. Mănuși din cauciuc nitril. Mănuși din cauciuc butilic.
Protecție pentru ochi:
Ochelari de protecție chimică sau ochelari de protecție.
Protecția pielii și a corpului:
Îmbrăcăminte de protecție cu mânecă lungă.
Protecție respiratorie:
Niciunul în condiții normale de utilizare.

Simbol(uri) echipament individual de protecție:



Alte informații:

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	Lichid
Aspect	Lichid
Culoare	Roșu
Miros	Caracteristică
Pragul de miros	Nu sunt disponibile date
pH-ul	10 – 12
Punct de topire	: Nu se aplică
Punct de îngheț	Nu sunt disponibile date
Punct de fierbere	Nu sunt disponibile date
Punct de aprindere	Nu sunt disponibile date
Rata relativă de evaporare (acetat de butil = 1)	Nu sunt disponibile date
Inflamabilitate (solid, gaz)	Neinflamabil
Presiunea de vapori	Nu sunt disponibile date
Densitatea relativă a vaporilor la 20°C	Nu sunt disponibile date
Densitate relativă	: 1
Solubilitate	Solubil în apă
Putere logaritmică	Nu sunt disponibile date
Temperatura de autoaprindere	Nu sunt disponibile date
Temperatura de descompunere	Nu sunt disponibile date
Vâscozitate cinematică	1 mm²/s la 20° C
Vâscozitate dinamică	Nu sunt disponibile date
Limite de explozie	Nu sunt disponibile date

WHEEL & TIRE CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Registrului Federal / Vol. 77, Nr. 58 / luni, 26 martie 2012 / Reguli și reglementări

Proprietăți explozive	Nu sunt disponibile date
Proprietăți oxidante	Nu sunt disponibile date
9.2. Alte informații	
Nu sunt disponibile date	

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu va avea loc polimerizare periculoasă.

10.4. Condiții de evitat

Temperaturi extrem de ridicate sau scăzute. Lumină directă a soarelui.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi tari. Baze tari.

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și utilizare, nu ar trebui să se formeze produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută (orală)	Neclasificat
Toxicitate acută (dermală)	Neclasificat
Toxicitate acută (inhalare)	Neclasificat

tetraacetat de etilendiamină tetrasodică (64-02-8)

DL50 Orală la șobolan	1913 mg/kg mascul; 1780 mg/kg femelă
ATE (oral)	1913 mg/kg greutate corporală

Alcooli, C9-11, etoxilați (68439-46-3)

DL50 Orală la șobolan	> 5000 mg/kg
DL50 Dermal iepure	> 2000 mg/kg

Coroziunea/iritarea pielii	Provoacă iritații ale pielii. pH: 10 – 12
Leziuni/iritare oculară gravă	Provoacă iritații oculare grave. pH: 10 – 12
Sensibilizare respiratorie sau cutanată	Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinale	Neclasificat
Carcinogenitate	Neclasificat
Toxicitate reproductivă	Neclasificat
STOT - expunere unică	Neclasificat
STOT - expunere repetată	Neclasificat
Pericol de aspirare	Neclasificat
Vâscozitate cinematică	1 mm²/s la 20° C
Căi probabile de expunere	Contact cu pielea și ochii. Inhalare.

WHEEL & TIRE CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Registrului Federal / Vol. 77, Nr. 58 / luni, 26 martie 2012 / Reguli și reglementări

Simptome/efecte după contactul cu pielea	Provoacă iritații ale pielii.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	Provoacă iritații oculare.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - generalități	Produsul nu este considerat dăunător organismelor acvatice și nici ca provocând efecte adverse pe termen lung, efecte asupra mediului înconjurător.
-------------------------	---

tetraacetat de etilendiamină tetrasodică (64-02-8)	
LC50 pește 1	121 mg/l 96 h
Alcooli, C9-11, etoxilați (68439-46-3)	
LC50 pește 1	5,7 (0) mg/l 96 h Pimephales promelas
EC50 crustacee	2,5 mg/l 48 h

12.2. Persistență și degradabilitate

WHEEL & TIRE CLEANER	
Persistență și degradabilitate	Nestabil.
Alcooli, C9-11, etoxilați (68439-46-3)	
Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil.
Biodegradare	72%

12.3. Potențial bioacumulativ

WHEEL & TIRE CLEANER	
Potențial bioacumulativ	Nestabil.
Alcooli, C9-11, etoxilați (68439-46-3)	
BCF pește 1	0,237 mg/kg
Potențial bioacumulativ	Nu se așteaptă bioacumulare.

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile date

12.5. Alte efecte adverse

Alte informații	Evitați eliberarea în mediu.
-----------------	------------------------------

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de eliminare

Metode de tratare a deșeurilor	Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de sortare ale colectorului autorizat.
Recomandări pentru eliminarea deșeurilor	Aruncați în condiții de siguranță, în conformitate cu reglementările locale/naționale.
Ecologie - materiale reziduale	Evitați eliberarea în mediu.

WHEEL & TIRE CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Registrului Federal / Vol. 77, Nr. 58 / luni, 26 martie 2012 / Reguli și reglementări

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

În conformitate cu DOT / TDG / IMDG / IATA

14.1. UN number

Nu este reglementat pentru transport

14.2. Denumirea oficială ONU pentru transport

Denumirea corectă de expediere (DOT)	: Nu se aplică
Denumirea corectă de expediere (TDG)	: Nu se aplică
Denumirea oficială de expediere (IMDG)	: Nu se aplică
Denumirea oficială de expediere (IATA)	: Nu se aplică

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

PUNCT

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (DOT)	: Nu se aplică
---	----------------

TDG

Clase(e) de pericol pentru transport (TDG)	: Nu se aplică
--	----------------

IMDG

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IMDG)	: Nu se aplică
--	----------------

IATA

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IATA)	: Nu se aplică
--	----------------

14.4. Grupa de ambalare

Grupa de ambalare (DOT)	: Nu se aplică
Grupa de ambalare (TDG)	: Nu se aplică
Grupa de ambalare (IMDG)	: Nu se aplică
Grupa de ambalare (IATA)	: Nu se aplică

14.5. Pericole pentru mediu

Alte informații	Nu sunt disponibile informații suplimentare.
-----------------	--

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

PUNCT

Nu sunt disponibile date

TDG

Nu sunt disponibile date

IMDG

Nu sunt disponibile date

IATA

Nu sunt disponibile date

14.7. Transport în vrac conform anexei II la MARPOL 73/78 și Codului IBC

Nu se aplică

WHEEL & TIRE CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Registrului Federal / Vol. 77, Nr. 58 / luni, 26 martie 2012 / Reguli și reglementări

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Reglementări federale ale SUA

Statutul comercial al componentelor conform Legii privind controlul substanțelor toxice (TSCA) a Agenției pentru Protecția Mediului din Statele Unite:

Nume	Nr. CAS	Listare	Statutul comercial	Marcaje
tetraacetat de etilendiamină tetrasodică	64-02-8	Prezent	Activ	
Alcoolii, C9-11, etoxilați	68439-46-3	Prezent	Activ	XU

Nu se cunoaște că acest produs sau amestec conține o substanță chimică toxică sau substanțe chimice care depășesc concentrația de minimis aplicabilă, așa cum este specificat în 40 CFR §372.38(a), sub rezerva cerințelor de raportare din secțiunea 313 din Titlul III din Legea privind amendamentele și reautorizarea Superfund din 1986 și 40 CFR Partea 372.

15.2. Reglementări internaționale

CANADA

tetraacetat de etilendiamină tetrasodică (64-02-8)
Inclus în DSL-ul canadian (Lista substanțelor interne)

Alcoolii, C9-11, etoxilați (68439-46-3)
Inclus în DSL-ul canadian (Lista substanțelor interne)

Regulamente UE

tetraacetat de etilendiamină tetrasodică (64-02-8)
Inclusă în inventarul CEE EINECS (Inventarul European al Substanțelor Chimice Comerciale Existente)

Alcoolii, C9-11, etoxilați (68439-46-3)
Inclusă în inventarul CEE EINECS (Inventarul European al Substanțelor Chimice Comerciale Existente)

Reglementări naționale

tetraacetat de etilendiamină tetrasodică (64-02-8)
Listat pe IECSC (Inventarul substanțelor chimice existente produse sau importate în China)
Listat în Inventarul Național de Chimie din Taiwan
Listată în inventarul japonez ENCS (Substanțe chimice noi existente)
Listat în NZIoC (Inventarul de substanțe chimice din Noua Zeelandă)
Introducerea în Schema Australiană de Introducere a Substanțelor Chimice Industriale (Inventarul AICIS)
Listat în PICCS (Inventarul Filipinez al Substanțelor Chimice)
Listat pe KECL/KECI (Inventarul Coreean al Substanțelor Chimice Existente)
Listat pe INSQ (Inventarul Național Mexican al Substanțelor Chimice)

Alcoolii, C9-11, etoxilați (68439-46-3)
Introducerea în Schema Australiană de Introducere a Substanțelor Chimice Industriale (Inventarul AICIS)
Listat pe INSQ (Inventarul Național Mexican al Substanțelor Chimice)

15.3. Reglementări ale statelor americane

Propunerea 65 din California - Acest produs nu conține substanțe cunoscute de statul California ca fiind cancerigene, care pot provoca probleme de dezvoltare și/sau reproducere.

WHEEL & TIRE CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Registrului Federal / Vol. 77, Nr. 58 / luni, 26 martie 2012 / Reguli și reglementări

SECȚIUNEA 16: Alte informații

conform Registrului Federal / Vol. 77, Nr. 58 / luni, 26 martie 2012 / Reguli și reglementări

Surse de date

ACGIH (Conferința Americană a Igieniştilor Industriali Guvernamentali). Produse Chimice Europene
Baza de date a inventarului C&E a Agenției Naționale pentru Protecție
Chimică (ECHA). Accesat la <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>. Fișe cu
date de securitate ale furnizorilor de componente. Krister Forsberg și SZ Mansdorf, „Ghid de selecție rapidă a
îmbrăcăminte de protecție chimică”, ediția a cincea. Asociația Națională de Protecție împotriva Incendiilor. Ghid de protecție
împotriva incendiilor pentru materiale periculoase; ediția a 10-a. Standardul de comunicare a pericolelor OSHA 29CFR 1910.1200.
Inventarul substanțelor chimice TSCA. Accesat la [http://](http://www.epa.gov/oppt/existingchemicals/pubs/tscainventory/howto.html)
www.epa.gov/oppt/existingchemicals/pubs/tscainventory/howto.html. Australia Worksafe „Pregătirea fișelor cu date de
securitate pentru substanțe chimice periculoase”. Centrul Canadian pentru Sănătate și Securitate în Muncă.
Accesat la: [http://www.ccohs.ca/oshanswers/legisl/](http://www.ccohs.ca/oshanswers/legisl/whmis_classifi.html)
[whmis_classifi.html](http://www.ccohs.ca/oshanswers/legisl/whmis_classifi.html).
Niciunul.

Alte informații

Textul complet al frazelor H	
H302	Nociv în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritații ale pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă iritații oculare grave.
H412	Nociv pentru viața acvatică cu efecte pe termen lung.

Abrevieri și acronime	
ADN-ul	Acordul european privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe căile navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase
ATE	Estimarea toxicității acute
BCF	Factorul de bioconcentrare
BLV	Valoare limită biologică
BOD	cererea biochimică de oxigen (CBO)
COD	cererea chimică de oxigen (COD)
DMEL	Nivelul efectului minim derivat
DNEL	Nivel derivat fără efect
Nr. CE	Numărul Comunității Europene
EC50	Concentrația efectivă mediană
EN	Standardul european
IARC	Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului
IATA	Asociația Internațională a Transportului Aerian
IMDG	Mărfuri periculoase maritime internaționale
LC50	Concentrația letală mediană
DL50	Doza letală mediană
LOAEL	Cel mai scăzut nivel de efect advers observat
NOAEC	Concentrația fără efecte adverse observate

WHEEL & TIRE CLEANER

Fișă cu date de securitate

conform Registrului Federal / Vol. 77, Nr. 58 / luni, 26 martie 2012 / Reguli și reglementări

Abrevieri și acronime	
NOAEL	Nivel fără efecte adverse observate
NOEC	Concentrație fără efect observat
OCDE	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OEL	Limită de expunere ocupațională
PBT	Toxic persistent bioacumulativ
PNEC	Concentrația prezisă fără efect
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar de mărfuri periculoase
SDS	Fișă cu date de securitate
STP	Stație de epurare a apelor uzate
THOD	Cererea teoretică de oxigen (ThOD)
TLM	Limita mediană de toleranță
VOC	Compuși organici volatili
Nr. CAS	Numărul Serviciului de Rezumate Chimice
NOS	Nespecificat altfel
vPvB	Foarte persistent și foarte bioacumulativ
ED	Proprietăți care perturbă sistemul endocrin

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale și sunt destinate descrierii produsului doar în scopul cerințelor de sănătate, siguranță și mediu. Prin urmare, acestea nu trebuie interpretate ca garantând nicio proprietate specifică a produsului.