

Utrisha N

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	8/2/2022	750075000570	Data primei lansări: 02.08.2022

Corteva Agriscience™ vă încurajează și se așteaptă să citiți și să înțelegeți întregul SDS deoarece există informații importante pe tot parcursul documentului. Această fișă oferă utilizatorilor informații referitoare la protecția sănătății și a siguranței umane la locul de muncă, protecția mediului și sprijină măsurile de urgență. Utilizatorii de produse și aplicanții trebuie să se refere în principal la eticheta atasată produsului sau care însoțește recipientul produsului. Această fișă cu Norme de Tehnică și Securitatea Muncii a fost elaborată conform legislației române și ar putea să nu îndeplinească reglementările din alte țări.

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : Utrisha N
Numele substanței : Utrisha N

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

Utilizarea : Utilizare în agricultură.
substanței/amestecului

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

IDENTIFICARE A COMPANIEI

Fabricant / importator

Corteva Agriscience Romania S.R.L.
Sat Șindrilița, Comuna Găneasa, DN 2, KM. 19
Judet Ilfov
ROMÂNIA

Informații numere : +40 31 620 4100
clienți
Adresa electronică (e-mail) : SDS@corteva.com

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

SGS +32 3 575 55 55 SAU

00 40 744 34 14 53

Biroul de Informare Toxicologică de la Institutul Național de Sănătate Publică, Str. Dr. Leonte Anastasievici, sector 5, București - 021 318 36 06 (program de lucru: luni - vineri între orele - 8 și 15).

Utrisha N

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	8/2/2022	750075000570	Data primei lansări: 02.08.2022

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Nu este o substanță sau un amestec periculos în conformitate cu reglementarea (UE) No. 1272/2008.

2.2 Elemente pentru etichetă

Conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 nu este o substanță sau un amestec periculos.

- P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
- P261: Evitați inhalarea prafului.
- P262: Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.
- P264: Spălați-vă pe mâini după utilizarea produsului.
- P270: A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
- P391: Colectați scurgerile de produs.
- P501: Eliminați conținutul/recipientul conform reglementărilor locale / naționale.
- P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
- P312: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.
- P403 + P233: A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.

2.3 Alte pericole

Informații ecologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind compoziția

3.1 Substanțe

Numele substanței : Utrisha N

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE	Concentrație (% w/w)	Factor M, SCL, ATE
Methylobacterium symbioticum SB23	Nealocat	10 ($\geq 3 \times 10^7$ CFU/g)	
Dextrose	50-99-7	90	neclasificat

Utrisha N

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	8/2/2022	750075000570	Data primei lansări: 02.08.2022

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Nu se va administra niciodată ceva pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.
Dacă vă simțiți rău, consultați un medic (îi arătați dacă este posibil eticheta).
- Dacă se inhalează : Se va avea grijă ca persoana să aibă aer proaspăt.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Spalati foarte bine cu sapun si apa.
Dacă persistă iritarea pielii, se va chema un medic.
- În caz de contact cu ochii : Se vor clăti imediat ochii cu multă apă, cel puțin 20 minute, ținând ochii deschiși.
Se vor îndepărta lentilele de contact.
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : Se va clăti gura.
NU se va induce stare de vomă.

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

Necunoscut.

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

Tratament : Se va trata simptomatologic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare : Apă pulverizată
Spumă
- Mijloace de stingere necorespunzătoare : Necunoscut.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

- Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Expunerea la produși de combustie poate reprezenta un pericol pentru sănătate.
- Produși de combustie periculoși : Produsele cu risc de inflamare pot include dar nu se rezuma la:
Oxizi de azot (NOx)
Oxizi de carbon

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de : Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în

Utrisha N

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	8/2/2022	750075000570	Data primei lansări: 02.08.2022

protecție pentru pompieri	lupta împotriva incendiului. Se va folosi echipament de protecție individual.
Metode de extincție specifice	: Scoateți containerele nedeteriorate din zona incendiată dacă operațiunea se poate desfășura în siguranță. Evacuați zona. Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele nedeschise.
Informații suplimentare	: Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Echipament de protecție	: Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată, mănuși și echipament de protecție pentru ochi sau față. Purtați echipament de protecție pentru ochi. Echipamentul individual de protecție. EN ISO 20345.
Proceduri de urgență	: Evacuați personalul într-o zonă sigură.
Echipament de protecție	: Purtați echipament de protecție adecvat pentru mâini, corp și cap.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător	: Nici una
--------------------------------------	------------

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare: Etichetați recipientul și furnizați declarațiile de avertizare pentru a preveni orice contact.

Metode de curățare: Curățați prompt scurgerile. Spălați zona contaminată cu cantități mari de apă.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Vezi secțiunile: 7, 8, 11, 12 și 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Sfaturi de manipulare în condiții de siguranță	: Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de siguranță. Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare. Luați măsuri pentru a minimiza scurgerile, pierderile și emiterea în mediul ambiant. Folosiți echipamentul de protecție corespunzător. Pentru informații suplimentare, consultați Secțiunea 8, Controlul expunerilor și protecția personalului.
--	--

Utrisha N

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	8/2/2022	750075000570	Data primei lansări: 02.08.2022

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere	:	A se depozita într-un recipient închis. Se va păstra în containere etichetate corespunzător. Se va depozita conform reglementărilor naționale specifice.
Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune	:	Nu depozitați împreună cu agenți oxidanți puternici
Materiale nepotrivite pentru containere:	:	Necunoscut.

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

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

8.2 Controale ale expunerii

Măsuri de ordin tehnic

Utilizați mijloace locale de ventilație sau alte metode industriale de control pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub valorile cerute sau recomandate de limitele de expunere. În cazul în care nu există cerințe sau recomandări aplicabile privind limitele de expunere, ventilația generală ar trebui să fie suficientă pentru majoritatea operațiunilor. Ventilarea locală poate fi necesară pentru anumite operații.

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor	:	Purtați salopetă ochelari de protecție împotriva stropirii cu substanțe chimice și ecran de protecție atunci când există posibilitatea de a intra în contact cu ochii sau fața cu materialul în aer.
Protecția mâinilor	:	
Observații	:	Mănuși rezistente la produși chimici
Protecția pielii și a corpului	:	Se va purta echipament de protecție corespunzător.
Protecția respirației	:	Protecție respiratorie în conformitate cu standardul EN 149.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	:	pulbere
Culoare	:	alb
Miros	:	Inodor
Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu se aplică
Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire	:	Nu se aplică
Punctul de înghețare	:	Nu se aplică
Temperatură de fierbere/interval de	:	Nu se aplică

Utrisha N

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	8/2/2022	750075000570	Data primei lansări: 02.08.2022

temperatură de fierbere		
Inflamabilitate	:	Neinflamabil
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	:	Nu se aplică
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	:	Nu se aplică
Punctul de aprindere	:	Nu se aplică
Temperatura de autoaprindere	:	Nu se aplică
pH	:	6.48
Vâscozitatea		
Vâscozitate dinamică	:	Nu se aplică
Solubilitatea (solubilitățile)		
Solubilitate în apă	:	Nu se aplică
Presiunea de vapori	:	Nu se aplică
Densitate	:	0.74 g/mL
Densitate relativă a vaporilor.	:	Nu se aplică

9.2 Alte informații

Explozivi	:	Nu
Proprietăți oxidante	:	Nu
Viteza de evaporare	:	Nu se aplică

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.
Stabil în condiții normale.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase	:	Stabil în condițiile de depozitare recomandate. Nu există riscuri particulare de semnalat. Necunoscut.
-------------------------------	---	--

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat	:	Necunoscut.
--------------------	---	-------------

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat	:	Acizi
---------------------	---	-------

Utrisha N

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	8/2/2022	750075000570	Data primei lansări: 02.08.2022

10.6 Produși de descompunere periculoși

Descompunerea produselor depinde de temperatura, de aerul furnizat și de prezența altor materiale.

Produșii de descompunere pot include, însă nu în exclusivitate:

Oxizi de azot (NOx)

Oxizi de carbon

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

Produs:

Toxicitate acută orală : LD50 nu a fost determinată.

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 nu a fost determinată.

Toxicitate acută dermică : LD50 nu au fost determinate.

Toxicitate acută (alte căi de administrare) : Nedeterminat

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Observații : Nu există date

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Observații : Nu există date

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Observații : Nu s-au găsit informații relevante.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Produs:

Evaluare : Evaluarea datelor disponibile sugerează faptul că acest material nu este un toxic STOT-SE.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Produs:

Evaluare : Evaluarea datelor disponibile sugerează faptul că acest material nu este un toxic STOT-RE.

Utrisha N

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	8/2/2022	750075000570	Data primei lansări: 02.08.2022

Toxicitate referitoare la aspirație

Produs:

Având la bază informațiile disponibile, pericolul de aspirare nu a putut fi determinat."

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Nu există date

12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Irelevant

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

12.7 Alte efecte adverse

Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Dacă deșeurile și/sau recipientii nu pot fi eliminați conformitate cu instrucțiunile de pe eticheta produsului, eliminarea acestui

Utrisha N

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	8/2/2022	750075000570	Data primei lansări: 02.08.2022

material trebuie să fie făcută în conformitate cu reglementările autorităților locale.

Informațiile prezentate mai jos se aplică doar materialului furnizat. Identificarea bazată pe caracteristica / caracteristicile sau listingului ar putea să nu se aplice dacă materialul a fost folosit sau contaminat. Este responsabilitatea generatorului de deșeuri să determine toxicitatea și proprietățile fizice ale materialului generat pentru a determina identificarea corespunzătoare a deșeurii și metodele de eliminare în conformitate cu reglementările aplicabile.

Dacă materialul furnizat devine un deșeu, urmați toate legile regionale, naționale și locale.

Ordonanța de Urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor
HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase
Legea nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare ambalaje și deșeuri de ambalaje

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.4 Grupul de ambalare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

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

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59) : Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon : Nu se aplică

Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici : Nu se aplică

Utrisha N

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	8/2/2022	750075000570	Data primei lansări: 02.08.2022

persistenți (reformare)
REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării : Nu se aplică
(Anexa XIV)

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase. Nu se aplică

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o Evaluare a Securității Chimice pentru această substanță dacă este folosită în aplicațiile specificate.

Se va referi la etichetă pentru informații referitoare la evaluarea expunerii.

Regulamentul (UE) 2020/878 de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), care stabilește, prin anexa sa noile CERINȚE PRIVIND COMPLETAREA FIȘEI CU DATE DE SECURITATE (FDS).

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Sursă de Referință și Informație

Acest SDS este pregătit de Serviciul de Reglementare a produsului și Grupul de Comunicare a Pericolelor din informațiile furnizate de trimeri interne în cadrul companiei noastre.

Informații suplimentare

Codul produsului: 3PP-UtrishaN

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

RO / RO