	<div>Pagina: 1</div>
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 27.06.2023
	Data tipăririi: 01.08.2023
	Numărul NTSM: R0703145
Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054	Versiune: 2.0

Se conformează reglementărilor (UE) nr. 1907/2006 conform modificărilor. - SDSGHS_RO

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose
™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale,
înregistrată în diverse țări

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

Utilizare recomandată : Modificator reologie

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate Ashland Cutia poștală 8619 NL3009 AP, Rotterdam Olanda +31 10 497 5000 (în Olanda) sau contactati persoana dumneavoastră de contact locală CSR EHSPProductSafety@ashland.com	1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență +1-800-274-5263/001-859-357-3564 sau formați numarul dumneavoastră de telefon de urgență local la 4021.318.36.06 (8:00 – 15:00) Informații despre produs +31 10 497 5000 (în Olanda) sau contactati persoana dumneavoastră de contact locală CSR
--	--

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.


2.2 Elemente pentru etichetă

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

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

Etichetare adițională

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

		Pagina: 2
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 27.06.2023
		Data tipăririi: 01.08.2023
		Numărul NTSM: R0703145
Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054		Versiune: 2.0

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

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.

Poate forma un amestec exploziv de praf și aer dacă este dispersată.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Natură chimică : organic

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
	Nealocat	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.


SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale : Nu se va lăsa victima nesupravegheată.

Dacă se inhalează : În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

În caz de contact cu pielea : Se va spăla cu săpun și foarte multă apă.

		Pagina: 3
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 27.06.2023
		Data tipăririi: 01.08.2023
		Numărul NTSM: R0703145
Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054		Versiune: 2.0

În caz de contact cu ochii : Se vor îndepărta lentilele de contact.
 Se va proteja ochiul intact.
 Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.

Dacă este ingerat : Se va ține tractul respirator curat.
 Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
 Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.
 Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

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 : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și
 corespunzătoare mediului înconjurător.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Riscuri specifice în timpul : Nu există informații disponibile.
 luptei împotriva incendiilor


Prođuși de combustie : Bioxid de carbon (CO₂)
 periculoși Monoxid de carbon
 Oxizi de azot (NO_x)
 Oxizi ai fosforului
 Oxizi de sodiu

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator
 protecție pentru pompieri autonom.

Metode de extincție specifice : Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică.

Informații suplimentare : Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică.

		Pagina: 4
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 27.06.2023
		Data tipăririi: 01.08.2023
		Numărul NTSM: R0703145
Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054		Versiune: 2.0

Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va folosi echipament de protecție individual.
Se va evita formarea de praf.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va evacua fără să se creeze praf, la fel ca un gunoi menajer.
Se va mătura și se va îndepărta cu fârașul.
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

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 securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.
Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.

Măsurî de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Se va prevedea o ventilație prin evacuare corespunzătoare în locurile unde se formează praf.

Măsurî de igienă : Norme de igienă industriale generale.

	<div>Pagina: 5</div>
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 27.06.2023
	Data tipăririi: 01.08.2023
	Numărul NTSM: R0703145
Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054	Versiune: 2.0

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

- Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.
- Măsurile de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu sunt de menționat materiale în mod special.
- Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Se va păstra într-un loc uscat.
Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

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

- Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Nu există date

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

Măsurile de ordin tehnic

Furnizarea de mecanică (general și / sau locale evacuare) ventilație suficientă pentru a menține expunerea de mai jos recomandărilor de expunere (dacă este cazul) sau sub nivelurile care provoacă cunoscute, suspectate sau efecte adverse aparente.


Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor / feței : Ochelari de siguranță

Protecția mâinilor

- Material : cauciuc butil
Timpul de perforare : 480 min
Grosimea mănușilor : > 0,5 mm

Observații : Timpul exact de străpungere poate fi obținut de la producătorul de mănuși de protecție și acest lucru trebuie să fie respectat. Mănușile trebuie să fie scoase și înlocuite dacă există vreo indicație de degradare sau pătrundere chimică. Mănușile de protecție selectate trebuie să satisfacă specificațiile Directivei UE 2016/425 și standardului EN 374 derivat din aceasta.

	Pagina: 6
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 27.06.2023
	Data tipăririi: 01.08.2023
	Numărul NTSM: R0703145
Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054	Versiune: 2.0

Protecția pielii și a corpului : Uniformă de lucru sau halat de laborator.

Protecția respirației : În cazul formării de praf sau aerosoli se va folosi un aparat respirator prevăzut cu un filtru aprobat în cadrul capacităților combinației respirator / filtru.
În cazul în care concentrațiile sunt peste limitele recomandate sau sunt necunoscute, sau un aparat de respirat de tip cartuș nu este adecvat. Se va folosi un aparat respirator cu aer comprimat.

Protecție respiratorie ce corespunde cu EN 136.

Protecție respiratorie ce corespunde cu EN 140.

Protecție respiratorie ce corespunde cu EN 14387.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică : granule, pulbere

Culoare : alb murdar

Miros : inodor

Pragul de acceptare a mirosului : Nu se aplică


Punctul de topire/punctul de înghețare : nedeterminat

Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere : nedeterminat

Inflamabilitate : Substanțe combustibile

Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate : nedeterminat


Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate : Limită inferioară de explozie
30 g/m³

		Pagina: 7
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 27.06.2023
		Data tipăririi: 01.08.2023
		Numărul NTSM: R0703145
Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054		Versiune: 2.0

Punctul de aprindere	:	nedeterminat
Temperatura de autoaprindere	:	460 °C
Temperatura de descompunere	:	Nu există date
pH	:	6,0 - 8,5 Concentrație: 2 % (ca o soluție apoasă)
Vâscozitatea		
Vâscozitate dinamică	:	Nu se aplică
Vâscozitate cinematică	:	Nu se aplică
Solubilitatea (solubilitățile)		
Solubilitate în apă	:	solubil, Limitat de vâscozitate
Solubilitate în alți solvenți	:	Nu există date
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	nedeterminat
Presiunea de vapori	:	Nu se aplică
Densitatea relativă	:	Nu există date
Densitate	:	1,38 g/cm ³
Densitate relativă a vaporilor.	:	Nu se aplică

9.2 Alte informații

Proprietăți oxidante	:	Nu se aplică
Inflamabilitate (lichide)	:	nedeterminat
Solide inflamabile		
Indice de ardere	:	5 (26 °C)
Auto-aprindere	:	120 °C

		Pagina: 8
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 27.06.2023
		Data tipăririi: 01.08.2023
		Numărul NTSM: R0703145
Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054		Versiune: 2.0

nedeterminat

Indice de deflagrație a prafului : < 200 m,b_/s
(Kst)

Viteza de evaporare : Nu se aplică

Energie de aprindere minimă : > 10 mJ

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Praful poate forma un amestec exploziv în aer.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Se va feri de îngheț, căldură și lumina soarelui.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Agenți oxidanți


10.6 Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși :
 Monoxid de carbon
 Bioxid de carbon (CO₂)
 Oxizi de azot (NO_x)
 Oxizi ai fosforului
 Oxizi de sodiu

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Informații privind căile probabile de expunere :
 Inhalare
 Contact cu ochii

		Pagina: 9
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 27.06.2023
		Data tipăririi: 01.08.2023
		Numărul NTSM: R0703145
Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054		Versiune: 2.0

Contactul cu pielea
Ingerare

Toxicitate acută

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Corodarea/iritarea pielii

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

:

Rezultat : Nu irită pielea

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Produs:

Observații : Improbabil să provoace iritarea sau lezarea ochilor.
Praful produsului poate să fie iritant pentru ochi, piele și aparatul respirator.

Componente:

:

Rezultat : Iritant pentru ochi.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Sensibilizarea pielii

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Sensibilizare respiratorie

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Mutagenitatea celulelor germinative


Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Cancerigenitate

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Toxicitatea pentru reproducere

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

		Pagina: 10
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 27.06.2023
		Data tipăririi: 01.08.2023
		Numărul NTSM: R0703145
Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054		Versiune: 2.0

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Toxicitate referitoare la aspirație

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

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.

Informații suplimentare

Produs:

Observații : Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Nu există date

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:


Biodegradare : Rezultat: Biodegradabil în mod inerent.
 Biodegradare: 25,2 %
 Durată de expunere: 28 d
 Metodă: Ghid de testare OECD 302B

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

	<div>Pagina: 11</div>
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 27.06.2023
	Data tipăririi: 01.08.2023
	Numărul NTSM: R0703145
Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054	Versiune: 2.0

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

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

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea


13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Ambalaje contaminate : Recipientele goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

		Pagina: 12
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 27.06.2023
		Data tipăririi: 01.08.2023
		Numărul NTSM: R0703145
Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054		Versiune: 2.0

IATA : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IATA : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IATA : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.4 Grupul de ambalare

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IATA (Cargou) : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IATA (Pasager) : 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.

		Pagina: 13
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 27.06.2023
		Data tipăririi: 01.08.2023
		Numărul NTSM: R0703145
Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054		Versiune: 2.0

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 - Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase (Anexa XVII)	: Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări: Număr pe listă 75 glioxal (Număr pe listă 29) glioxal (Număr pe listă 29) 2-metilpropan-2-ol; alcool terț-butilic (Număr pe listă 40, 3) acetonă (Număr pe listă 40, 3)
--	---

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 persistenți (reformare)	: Nu se aplică
--	----------------

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase	: Nu se aplică
--	----------------


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

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
--	--------------

Alte reglementări:

Regulamentul (CE) nr.1907/2006- REACH.

Regulamentul(UE) nr.453/2010de modificare a Regulamentului nr.1907/2006-REACH.

		Pagina: 14
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 27.06.2023
		Data tipăririi: 01.08.2023
		Numărul NTSM: R0703145
Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054		Versiune: 2.0

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
 Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în muncă
 HG nr.1218/2006 (amendamentele) privind stabilirea cerințelor minime de securitate și
 sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de
 prezența agenților chimici
 ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

Componentele acestui produs sunt raportate în următoarele liste de inventar:

TCSI	: In sau în conformitate cu inventarul
TSCA	: Toate substanțele înregistrate ca active în inventarul TSCA (Legea de Control privind Substanțele Toxice)
AIIC	: Toate componentele sunt enumerate în inventar, se aplică obligații/restricții de reglementare
DSL	: Toate componentele acestui produs apar pe lista canadiană DSL
ENCS	: In sau în conformitate cu inventarul
ISHL	: In sau în conformitate cu inventarul
KECI	: In sau în conformitate cu inventarul
PICCS	: In sau în conformitate cu inventarul
IECSC	: In sau în conformitate cu inventarul

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu există date

SECȚIUNEA 16: Alte informații


Text complet al declarațiilor H

H319 : Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Text complet al altor abrevieri

Eye Irrit. : Iritarea ochilor


ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIC -

	Pagina: 15
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 27.06.2023
	Data tipăririi: 01.08.2023
	Numărul NTSM: R0703145
Natosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054	Versiune: 2.0

Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitoare; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare

- Alte informații : Această sds a fost pregătită de Ashland.
([Http://www.ashland.com](http://www.ashland.com))
- Sursele datelor cele mai importante utilizate la întocmirea fișei tehnice de securitate : Datele interne ale Ashland, inclusiv rapoarte ale unor teste proprii și sponsorizate
Legislația Uniunii Europene, inclusiv conținut din Buletinul Oficial al Uniunii Europene.
Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; autoritatea UE pentru implementarea legislației UE pentru companii privind substanțele chimice.
Clasele de pericol pentru apă, pentru Germania.
ReachCentrum; o serie de servicii de asistență pentru sprijinirea respectării normelor REACH.

		Pagina: 16
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 27.06.2023
		Data tipăririi: 01.08.2023
		Numărul NTSM: R0703145
Natrosol™ 250 HHRP Hydroxyethylcellulose ™ Marcă comercială, Ashland sau subsidiarele sale, înregistrată în diverse țări 740054		Versiune: 2.0

Comisia Europeană; legislație propusă, politici UE pentru administrare și implementare și legislația UE în vigoare.
 Acordurile regionale de administrare UNECE pentru implementarea clasificării armonizate pentru etichetare (GHS) și transport.
 Cefic, Consiliul European pentru Industria Chimică.
 ESIS, Sistemul Informațional European pentru Substanțe Chimice

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

SDS_2110_EU_MAIN_ASH version 05, RO / RO