

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea produsului SUCCESSOR® PRO

Alte mijloace de identificare

Codul produsului 50000661

Identificator Unic De Formulă : TSRY-K2PS-1N4C-FW2U
(UFI)

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

Utilizarea Erbucid

substanței/amestecului

Restricții recomandate în Utilizați conform recomandărilor de pe etichetă.
timpul utilizării Numai pentru utilizare profesională.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Adresa furnizorului

FMC Agro Operational Romania
42-44, București-Ploiești Av.
013696 Bucuresti
România

Telefon: 031 630 61 34

Fax: fax. 037 409 42 95

Adresa electronică (e-mail): SDS-Info@fmc.com .

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

Pentru urgențe de scurgere, incendiu, deversare sau
accidente, apălați:

România: +40 37-6300026 (CHEMTREC)

Urgență medicală:

Romania: +40 21318 3606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

Toxicitate acută, Categoria 4	H302: Nociv în caz de înghițire.
Pericol prin aspirare, Categoria 1	H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
Iritarea pielii, Categoria 2	H315: Provoacă iritarea pielii.
Sensibilizarea pielii, Subcategoria 1A	H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1	H318: Provoacă leziuni oculare grave.
Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic, Categoria 1	H400: Foarte toxic pentru mediul acvatic.
Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic, Categoria 1	H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol : H302 Nociv în caz de înghițire.
H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție : **Prevenire:**

P264 Spălați bine după manipulare.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

Răspuns:

P302 + P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
P301 + P310 + P330 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic.
Clătiți gura.
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 acest lucru se

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic.

P333 + P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

P391 Colectați scurgerile de produs.

Depozitare:

P405 A se depozita sub cheie.

Eliminare:

P501: Eliminați recipientul prin centrele zonale de colectare, în cadrul sistemului de Colectare a Ambalajelor de Pesticide al Asociației Industriale de Protecție a Plantelor din România – SCAPA.

Eliminați conținutul la o instalație de incinerare aprobată în conformitate cu legislația națională.”

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

petoxamidă (ISO)

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații
calcium dodecylbenzenesulphonate

Etichetare adițională

EUH401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi 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.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune 1.1 Revizia (data): 11.10.2023 Numărul FDS: 50000661 Data ultimei lansări: 13.07.2023
Data primei lansări: 13.07.2023

petoxamidă (ISO)	106700-29-2 616-145-00-3	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 100 Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 100	>= 50 - < 70
Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații	64742-94-5 265-198-5 649-424-00-3	Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 30 - < 50
Tristyrylphenol ethoxylates	99734-09-5	Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 10
calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2 247-557-8	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 4; H413 <hr/> Estimarea toxicității acute Toxicitate acută orală: 1.300 mg/kg	>= 1 - < 3
2-ethylhexan-1-ol	104-76-7 203-234-3	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Aparatul respirator) <hr/> Estimarea toxicității acute Toxicitate acută prin inhalare (praf/ceață): 4,3 mg/l	>= 1 - < 10

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.
Se va consulta un medic.
Se va arăta această fișă tehnică de securitate medicului.
Simptome de otrăvire pot apărea numai după câteva ore.
Nu se va lăsa victima nesupravegheată.
- Dacă se inhalează : Se va avea grijă ca persoana să aibă aer proaspăt.
Se va anunța imediat un medic sau spitalul de urgență.
În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.
- În caz de contact cu pielea : Dacă este pe haine, se vor îndepărta hainele.
Dacă este pe piele, se va clăti bine cu apă.
Se va spăla cu săpun și foarte multă apă.
Se va acorda asistență medicală imediată dacă iritația crește și persistă.
- În caz de contact cu ochii : Chiar și mici stropi în ochi pot provoca leziuni ireversibile ale țesuturilor și orbire.
În caz de contact cu ochii, se va spăla imediat cu multă apă și se va consulta un medic.
Se va spăla în mod continuu ochii în timpul transportului la spital.
Se vor îndepărta lentilele de contact.
Se va proteja ochiul intact.
Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii.
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : NU se va induce stare de vomă.
Se va clăti gura cu apă.
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.
Pacientul va fi dus de urgență la spital.

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

- Riscuri : Nociv în caz de înghițire.
Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
Provoacă iritarea pielii.
Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Provoacă leziuni oculare grave.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

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

Tratament : Se va trata simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare : Produs chimic uscat, CO₂, apă pulverizată sau spumă obișnuită.

Mijloace de stingere necorespunzătoare : Jet de apă puternic

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare.

Prođuși de combustie periculoși : Descompunerea termică provoacă o degajare de gaze și vapori iritanți.
Oxizi de carbon
Oxizi de sulf
Oxizi de azot (NO_x)
Compuși clorurați

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri : Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în lupta împotriva incendiului.

Informații suplimentare : Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare.
Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile 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 asigura ventilație adecvată.
Se va evacua personalul în zone sigure.
Dacă se poate face în siguranță, opriți scurgerea.
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.
Se va evacua de urgență personalul în zone de siguranță.
Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în ambalaj pentru a fi refolosit.
Se va marca zona contaminată cu semne speciale și se va

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

interzice accesul personalului neautorizat.
Numai personalul calificat, echipat cu echipament de protecție corespunzător, poate să intervină.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.
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 neutralizează cu cretă, soluție alcalină sau amoniac.
Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș).
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 : Se va evita formarea de aerosoli.
Nu se vor inhala vapori/praf.
A se evita expunerea - a se procura instrucțiuni speciale înainte de utilizare.
Evitați contactul cu pielea și ochii.
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.
Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.
Se va prevedea o reîmprospătare a aerului și/sau o ventilație corespunzătoare la locul de muncă.
Pentru a evita răsturnarea flaconului în timpul manipulării, acesta va fi ținut într-un suport metalic.
Se va evacua apa de clătire în concordanță cu reglementările locale și naționale.
Persoanele susceptibile de probleme de sensibilizare a pielii, astm, alergii, boli respiratorii periodice sau cronice trebuie să nu fie angajate în nici un proces în care este folosit acest amestec.

Măsurile de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Măsurile normale de protecție împotriva incendiilor.

Măsurile de igienă : Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. A nu

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

mânca sau bea în timpul utilizării. Fumatul interzis în timpul utilizării. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și imediat după manipularea produsului. Se vor scoate și se vor spăla hainele și mănușile contaminate, inclusiv interiorul, înainte de refolosire.

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

- Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Interzis accesul neautorizat. Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Containerele care sunt deschise vor fi închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Se vor respecta indicațiile de pe etichetă. Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.
- Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare : Produsul este stabil în condiții normale de depozitare. Protejați-le de îngheț și de căldură extremă. A se depozita în recipiente închise și etichetate. Camera de depozitare trebuie să fie construită din materiale incombustibile, închisă, uscată, ventilată și cu podea impermeabilă, fără acces pentru persoane neautorizate sau copii. Încăperea ar trebui să fie utilizată numai pentru depozitarea substanțelor chimice. Alimentele, băuturile, furajele și semințele nu ar trebui să fie prezente. Ar trebui să fie disponibilă o stație de spălare a mâinilor.
- Măsurile de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu se va depozita lângă acizi.
- Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Temperatura minimă de păstrare = 5°C, recomandat >15C
Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

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

- Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Pesticide înregistrate pentru a fi utilizate în conformitate cu o etichetă aprobată de autoritățile de reglementare specifice țării.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații	64742-94-5	TWA	700 mg/m3	RO OEL
		STEL	1.000 mg/m3	RO OEL

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune 1.1 Revizia (data): 11.10.2023 Numărul FDS: 50000661 Data ultimei lansări: 13.07.2023
Data primei lansări: 13.07.2023

2-ethylhexan-1-ol	104-76-7	TWA	1 ppm 5,4 mg/m ³	2017/164/EU
Informații suplimentare	Indicativă			
		TWA	1 ppm 5,4 mg/m ³	RO OEL
Informații suplimentare	Directiva 2017/164			

Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Utilizare finale	Căi de expunere	Efecte potențiale asupra sănătății	Valoare
petoxamidă (ISO)			Efecte sistemice	0,02 mg/kg
2-ethylhexan-1-ol	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	12,8 mg/m ³
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	23 mg/kg
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	2,3 mg/m ³
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	11,4 mg/kg
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	1,1 mg/kg

Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
petoxamidă (ISO)		0,29 lg/l
2-ethylhexan-1-ol	Apă proaspătă	0,017 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	0,17 mg/l
	Apă de mare	0,0017 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	10 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă curgătoare	0,284 mg/kg masă uscată (d.w.)

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Flacon pentru clătirea ochilor, conținând apă pură
Ochelari de protecție perfect adecvați
Se vor purta mască și îmbrăcăminte de protecție dacă apar probleme în timpul procesului.

Protecția mâinilor
Material : Purtați mănuși rezistente la substanțe chimice, cum ar fi barieră laminată, cauciuc butilic sau cauciuc nitril.

Observații : Caracterul conform pentru un anumit loc de muncă trebuie discutat cu producătorii mănușilor de protecție.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

- Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte impermeabilă
Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă.
- Protecția respirației : În caz de expunere la ceață, jet sau aerosoli se va purta echipament respirator individual adecvat și îmbrăcăminte de protecție.
- Măsuri de protecție : Se vor planifica măsuri de prim-ajutor înainte de începerea lucrului cu acest produs.
Întotdeauna se va ține la îndemână o trusă de prim-ajutor împreună cu instrucțiunile aferente.
Se va purta echipament de protecție corespunzător.
Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.
- În contextul utilizării profesionale de protecție a plantelor conform recomandărilor, utilizatorul final trebuie să consulte eticheta și instrucțiunile de utilizare.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

- Starea fizică : lichid
- Culoare : maro
- Miros : aromatic, tip hidrocarbură
- Pragul de acceptare a mirosului : nedeterminat
- Punctul de topire/punctul de înghețare : nedeterminat
- Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere : nedeterminat
- Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate : nedeterminat
- Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate : nedeterminat
- Punctul de aprindere : 102 °C
Metodă: capsulă închisă
- Temperatura de : nedeterminat

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

descompunere

pH : 3,2 (20 °C)
Concentrație: 1 %
(ca o soluție apoasă)

Vâscozitatea
Vâscozitate dinamică : 28,3 mPa.s (20 °C)

Vâscozitate cinematică : 56 mm²/s (20 °C)
6 rpm

Solubilitatea (solubilitățile)
Solubilitate în apă : emulsionabil

Coefficientul de partiție: n-
octanol/apă : Nu este disponibil pentru acest amestec.

Presiunea de vapori : Nu este disponibil pentru acest amestec.

Densitate : 1,06 g/cm³ (20 °C)

Densitate relativă a vaporilor. : 1

Caracteristicile particulei
Mărimea particulelor : Nu se aplică

Distribuție de dimensiunea
particulelor : Nu se aplică

9.2 Alte informații

Explozivi : Nu este exploziv

Proprietăți oxidante : Inoxidanți

Inflamabilitate (lichide) : inflamabil, Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare pentru pericolul de inflamabilitate nu sunt îndeplinite.

Auto-aprindere : 355 °C

Viteza de evaporare : Nu este disponibil pentru acest amestec.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Căldură, flăcări și scântei.
Se va feri de îngheț, căldură și lumina soarelui.
Încălzirea produsului va produce vapori nocivi și iritanți.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Evitați acizii, bazele și oxidanții puternici.

10.6 Prođuși de descompunere periculoși

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

Nociv în caz de înghițire.

Produs:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): 813 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5 mg/l
Durată de expunere: 4 o
Atmosferă de test: praf/ceață
Metodă: Ghid de testare OECD 403

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402

Componente:

petoxamidă (ISO):

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 425
Evaluare: Componentul/amestecul este puțin toxic după o singură ingestie.

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5,33 mg/l
Durată de expunere: 4 o
Atmosferă de test: praf/ceață
Metodă: Ghid de testare OECD 403
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate la

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

inhalare acută
Observații: fără mortalitate

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan): > 4.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
Observații: fără mortalitate

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 4,688 mg/l
Durată de expunere: 4 o
Atmosferă de test: vapori
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate la inhalare acută

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate dermică acută

Tristyrylphenol ethoxylates:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate dermică acută

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): 1.300 mg/kg
Observații: Pe baza datelor din materiale similare
Estimarea toxicității acute: 1.300 mg/kg
Metodă: Valoarea ATE derivată din valoarea LD50/LC50

Toxicitate acută prin inhalare : Observații: Neclasificat

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 2000 Miligram la kilogram
Metodă: Ghid de testare OECD 402
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate dermică acută
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

2-ethylhexan-1-ol:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, mascul): 2.047 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 4,3 mg/l
Durată de expunere: 4 o
Atmosferă de test: praf/ceață

Estimarea toxicității acute: 4,3 mg/l
Atmosferă de test: praf/ceață
Metodă: Valoarea ATE derivată din valoarea LD50/LC50

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 3.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate dermică acută

Corodarea/iritarea pielii

Provoacă iritarea pielii.

Produs:

Specii : Iepure
Evaluare : Iritant pentru piele.
Metodă : Ghid de testare OECD 404
Rezultat : Iritația pielii

Componente:

petoxamidă (ISO):

Specii : Iepure
Evaluare : Nu irită pielea
Metodă : OPPTS 870.2500
Rezultat : Nu irită pielea

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Specii : Iepure
Evaluare : Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
Rezultat : Nu irită pielea
Observații : Efecte minime care nu respectă pragul pentru clasificare.
Pe baza datelor din materiale similare

Tristyrylphenol ethoxylates:

Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 404
Rezultat : Nu irită pielea

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 404
Rezultat : Iritația pielii

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

2-ethylhexan-1-ol:

Specii	:	Iepure
Metodă	:	Ghid de testare OECD 404
Rezultat	:	Iritația pielii

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Provoacă leziuni oculare grave.

Produs:

Specii	:	Iepure
Evaluare	:	Risc de leziuni oculare grave.
Metodă	:	Ghid de testare OECD 405
Rezultat	:	Efecte ireversibile asupra ochilor.

Componente:

petoxamidă (ISO):

Specii	:	Iepure
Evaluare	:	Nu irită ochii
Metodă	:	Îndrumar de test US EPA OPPTS 870.2400
Rezultat	:	Nu irită ochii

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Specii	:	Iepure
Evaluare	:	Nu irită ochii
Observații	:	Efecte minime care nu respectă pragul pentru clasificare. Pe baza datelor din materiale similare

Tristyrylphenol ethoxylates:

Specii	:	Iepure
Metodă	:	Ghid de testare OECD 405
Rezultat	:	Nu irită ochii

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Specii	:	Iepure
Metodă	:	Ghid de testare OECD 405
Rezultat	:	Efecte ireversibile asupra ochilor.
Observații	:	Pe baza datelor din materiale similare

Specii	:	Iepure
Metodă	:	Ghid de testare OECD 405
Rezultat	:	Efecte ireversibile asupra ochilor.

2-ethylhexan-1-ol:

Specii	:	Iepure
Metodă	:	Ghid de testare OECD 405
Rezultat	:	Iritant pentru ochi, reversibil după 21 de zile.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Sensibilizarea pielii

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Sensibilizare respiratorie

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Produs:

Specii	:	Porcușor de Guineea
Evaluare	:	Produsul este un sensibilizator pentru piele, din sub-categoria 1A.
Metodă	:	Ghid de testare OECD 406
Rezultat	:	Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.

Componente:

petoxamidă (ISO):

Căi de expunere	:	Dermic
Specii	:	Porcușor de Guineea
Metodă	:	Îndrumar de test US EPA OPPTS 870.2600
Rezultat	:	Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.
Evaluare	:	Nociv în caz de înghițire. Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Tipul testului	:	Test de maximizare
Specii	:	Porcușor de Guineea
Rezultat	:	Nu este sensibilizator pentru piele.
Observații	:	Pe baza datelor din materiale similare

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Tipul testului	:	Test de maximizare
Specii	:	Porcușor de Guineea
Metodă	:	Ghid de testare OECD 406
Rezultat	:	Nu este sensibilizator pentru piele.
Observații	:	Pe baza datelor din materiale similare

Mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Produs:

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare	:	Ponderea probelor nu susține clasificarea ca mutagen de celule germinale.
---	---	---

Componente:

petoxamidă (ISO):

Genotoxicitate in vitro	:	Tipul testului: Test Ames
-------------------------	---	---------------------------

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

Metodă: Ghid de testare OECD 471
Rezultat: negativ

Tipul testului: Testul pentru limfomul de șoarece
Activare metabolică: cu sau fără activare metabolică
Rezultat: negativ

Tipul testului: Test referitor la aberațiile cromozomiale in vitro
Sistem de testare: Limfocite umane
Activare metabolică: cu sau fără activare metabolică
Rezultat: pozitiv

Genotoxicitate in vivo : Tipul testului: Testul micronucleilor
Specii: Șoarece
Rezultat: negativ

Tipul testului: Test de reparare a ADN-ului din ficatul de șobolan in vivo
Specii: Șobolan
Mod de aplicare: Oral(ă)
Rezultat: negativ

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Genotoxicitate in vitro : Tipul testului: test de mutație inversă
Metodă: Ghid de testare OECD 471
Rezultat: negativ
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Genotoxicitate in vivo : Tipul testului: Aberația cromozomială a măduvei osoase
Specii: Șobolan
Mod de aplicare: inhalare (vapori)
Rezultat: negativ

Tristyrylphenol ethoxylates:

Genotoxicitate in vitro : Tipul testului: test de mutație inversă
Metodă: Ghid de testare OECD 471
Rezultat: negativ

Genotoxicitate in vivo : Observații: Nu există date

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Genotoxicitate in vitro : Tipul testului: test de mutație inversă
Metodă: Ghid de testare OECD 471
Rezultat: negativ
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Genotoxicitate in vivo : Tipul testului: analiza aberației cromozomiale
Specii: Șobolan (mascul sau femelă)
Mod de aplicare: Oral(ă)
Durată de expunere: 90 d
Rezultat: negativ

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare : Ponderea probelor nu susține clasificarea ca mutagen de celule germinale.

2-ethylhexan-1-ol:

Genotoxicitate in vitro : Tipul testului: test de mutație inversă
Metodă: Ghid de testare OECD 471
Rezultat: negativ

Genotoxicitate in vivo : Tipul testului: Testul micronucleilor
Specii: Șoarece
Mod de aplicare: Injecție intraperitoneală
Rezultat: negativ

Cancerigenitate

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Produs:

Cancerigenitate - Evaluare : Forța probantă nu suportă clasificarea ca și carcinogen

Componente:

petoxamidă (ISO):

Specii : Șobolan
Mod de aplicare : Oral(ă)
Durată de expunere : 2 Ani
LOAEL : 17 mg/kg greutate corporală/zi
Rezultat : negativ

Cancerigenitate - Evaluare : Testele pe animale nu au arătat nici un fel de efecte cancerigene.

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Specii : Șobolan, mascul sau femelă
Mod de aplicare : inhalare (vapori)
Durată de expunere : 12 lună (luni)
NOAEC : 1,8 mg/l
Rezultat : negativ
Observații : Pe baza datelor din materiale similare

Cancerigenitate - Evaluare : Nu este clasificabil drept cancerigen uman.

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Specii : Șobolan, mascul sau femelă
Mod de aplicare : Oral(ă)
Durată de expunere : 720 d
NOAEL : 250 mg/kg de greutate corporală
Rezultat : negativ
Observații : Pe baza datelor din materiale similare

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

Cancerigenitate - Evaluare : Forța probantă nu suportă clasificarea ca și carcinogen

2-ethylhexan-1-ol:

Specii : Șobolan
Mod de aplicare : Oral(ă)
Durată de expunere : 24 lună (luni)
Rezultat : negativ

Toxicitatea pentru reproducere

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Produs:

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : Forța probantă nu suportă clasificarea pentru toxicitatea reproductivă

Componente:

petoxamidă (ISO):

Efecte asupra fertilității : Tipul testului: Studiu referitor la două generații
Specii: Șobolan
Toxicitatea generală a părinților: NOAEL: 14 mg/kg greutate corporală/zi
Fertilitatea: NOAEL: 112 mg/kg greutate corporală/zi
Rezultat: negativ

Efecte asupra dezvoltării fătului : Tipul testului: Studiu de toxicitate pentru dezvoltare
Specii: Șobolan, femelă
Mod de aplicare: Oral(ă)
Toxicitatea generală la mame: NOAEL: 75 mg/kg greutate corporală/zi
Toxicitate asupra embrionului: NOAEL: 75 mg/kg greutate corporală/zi
Simptome: Efecte asupra mamei.
Rezultat: negativ

Tipul testului: Studiu de toxicitate pentru dezvoltare
Specii: Iepure, femelă
Mod de aplicare: Oral(ă)
Toxicitatea generală la mame: NOAEL: 50 mg/kg greutate corporală/zi
Toxicitate asupra embrionului: NOEL: 50 mg/kg greutate corporală/zi
Simptome: Efecte asupra mamei.
Rezultat: negativ

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : Testele pe animale au arătat că nu există toxicitate asupra reproducerii.

calcium dodecylbenzenesulphonate:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

Efecte asupra fertilității : Tipul testului: Fertilitate / dezvoltarea timpurie a embrionului
Specii: Șobolan, mascul sau femelă
Mod de aplicare: Ingerare
Toxicitatea generală a părinților: NOAEL: 400 mg/kg de greutate corporală
Metodă: Ghid de testare OECD 422
Rezultat: negativ

Efecte asupra dezvoltării fătului : Tipul testului: studiu de toxicitate reproducătoare și de dezvoltare
Specii: Șobolan
Mod de aplicare: Ingerare
Toxicitatea generală la mame: NOAEL: 300 mg/kg de greutate corporală
Toxicitate asupra embrionului: NOAEL: 600 mg/kg de greutate corporală
Metodă: Ghid de testare OECD 422
Rezultat: negativ

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : Forța probantă nu suportă clasificarea pentru toxicitatea reproductivă

2-ethylhexan-1-ol:

Efecte asupra dezvoltării fătului : Tipul testului: Dezvoltarea embriofetală
Specii: Șoarece
Mod de aplicare: Oral(ă)
Metodă: Ghid de testare OECD 414
Rezultat: negativ

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

petoxamidă (ISO):

Evaluare : Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept toxice specifice pentru organe țintă, expunere unică.

2-ethylhexan-1-ol:

Evaluare : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

petoxamidă (ISO):

Evaluare : Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept toxice specifice pentru organe țintă, expunere repetată.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

Toxicitate la doză repetată

Componente:

petoxamidă (ISO):

Specii	: Șobolan
LOAEL	: 36.2 mg/kg greutate corporală/zi
Mod de aplicare	: Oral - hrană
Durată de expunere	: 90 days
Metodă	: Ghid de testare OECD 408
Observații	: Efectele sunt de importanță toxicologică limitată.

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Specii	: Șobolan, mascul sau femelă
NOAEC	: 0,9 - 1,8 mg/l
Mod de aplicare	: inhalare (vapori)
Durată de expunere	: 12 months

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Specii	: Șobolan, mascul sau femelă
NOAEL	: 85 mg/kg
LOAEL	: 145 mg/kg
Mod de aplicare	: Oral(ă)
Durată de expunere	: 9 Luni
Observații	: Pe baza datelor din materiale similare

Specii	: Șobolan, mascul
LOAEL	: 286 mg/kg
Mod de aplicare	: Contactul cu pielea
Durată de expunere	: 15 Zile
Observații	: Pe baza datelor din materiale similare

Specii	: Șobolan, mascul sau femelă
NOAEL	: 100 mg/kg greutate corporală/zi
LOAEL	: 200 mg/kg greutate corporală/zi
Mod de aplicare	: Oral - gavaj
Durată de expunere	: 28 - 54 days
Metodă	: Ghid de testare OECD 422
Observații	: Pe baza datelor din materiale similare

2-ethylhexan-1-ol:

Specii	: Șobolan
	: 250 mg/kg
Mod de aplicare	: Oral(ă)
Durată de expunere	: 13 weeks
Metodă	: Ghid de testare OECD 408

Toxicitate referitoare la aspirație

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

Produs:

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Observații : Pe baza datelor de la un produs similar.

Componente:

petoxamidă (ISO):

Nu există o clasificare a toxicității la aspirație

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

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 referitoare la efectele datorate expunerii umane

Componente:

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Contactul cu pielea : Simptome: Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Efecte neurologice

Componente:

petoxamidă (ISO):

Nu s-a observat neurotoxicitate în studiile pe animale.

Informații suplimentare

Produs:

Observații : Solvenții pot usca pielea.

Componente:

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Observații : Concentrațiile de vapori peste nivelurile de expunere recomandate sunt iritante pentru ochi și tractul respirator, pot

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

provoca dureri de cap și amețeli, sunt anestezice și pot avea alte efecte asupra sistemului nervos central. Contactul prelungit și/sau repetat al pielii cu materiale cu vâscozitate scăzută poate degresa pielea, ducând la posibile iritații și dermatite. Cantități mici de lichid aspirate în plămâni în timpul ingestiei sau în urma vărsăturilor pot provoca pneumonită chimică sau edem pulmonar.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 2,2 mg/l
Durată de expunere: 96 o

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 17 mg/l
Durată de expunere: 48 o

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : EC50 (Selenastrum capricornutum (alge verzi)): 0,014 mg/l
Durată de expunere: 72 o

EC50 (Iemna gibba (lintiță)): 0,053 mg/l
Durată de expunere: 7 z

Toxicitate pentru organismele care trăiesc în sol : LC50: 435 mg/kg
Durată de expunere: 14 z
Specii: Eisenia fetida (viermi de pământ)

Toxicitate pentru organismele terestre : LD50: 169 µg/bee
Durată de expunere: 48 o
Obiectivul final: Toxicitate acută de contact
Specii: Apis mellifera (albine)

LD50: 333 µg/bee
Durată de expunere: 48 o
Obiectivul final: Toxicitate acută orală
Specii: Apis mellifera (albine)

LD50: 1.450 mg/kg
Specii: Colinus virginianus (Prepeliță)

Componente:

petoxamidă (ISO):

Toxicitate pentru pești : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 2,2 mg/l
Durată de expunere: 96 o
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 1,7 mg/l

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

		Durată de expunere: 96 o Metodă: Ghid de testare OECD 203
		LC50 (Lepomis macrochirus (Lepomis macrochirus)): 6,6 mg/l Durată de expunere: 96 o
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	:	EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 20 - 25 mg/l Durată de expunere: 48 o Metodă: Îndrumar de test OECD, 202 BPL: da
		Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Daphnia magna (purice de apă)): 17 mg/l Durată de expunere: 48 o Metodă: Îndrumar de test OECD, 202 BPL: da
Toxicitatea pentru alge/plante acvatice	:	EC50 (Selenastrum capricornutum (alge verzi)): 0,00195 mg/l Durată de expunere: 72 o
		EbC50 (Lemna minor (Lintiță)): 0,0079 mg/l Durată de expunere: 14 z BPL: da
		ErC50 (Lemna minor (Lintiță)): 0,018 mg/l Durată de expunere: 14 z BPL: da
		ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 0,004 mg/l Durată de expunere: 120 o Tipul testului: test static
		Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 0,0012 mg/l Durată de expunere: 120 o Tipul testului: test static
Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic)	:	100
Toxicitate pentru microorganisme	:	EC50 (Anabaena flos-aquae (Cianobacterie)): 9,4 mg/l Durată de expunere: 96 o
Toxicitate pentru pești (Toxicitate cronică)	:	Concentrație fără efect observabil (NOEC): 1,1 mg/l Durată de expunere: 28 z Specii: Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică)	:	Concentrație fără efect observabil (NOEC): 2,8 mg/l Durată de expunere: 21 z Specii: Daphnia magna (purice de apă)
Factor M (Toxicitatea cronică)	:	100

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

pentru mediul acvatic)

Toxicitate pentru organisme care trăiesc în sol : LC50: 527 mg/kg
Durată de expunere: 14 z
Specii: Eisenia fetida (viermi de pământ)

Metodă: Ghid de testare OECD 216
Observații: Nici un efect negativ semnificativ asupra mineralizării azotului.

Metodă: Ghid de testare OECD 217
Observații: Nici un efect negativ semnificativ asupra mineralizării carbonului.

Toxicitate pentru organisme terestre : LD50: 84.4 -120.5
Obiectivul final: Toxicitate acută orală
Specii: Apis mellifera (albine)

LD50: > 200 µg/bee
Obiectivul final: Toxicitate acută de contact
Specii: Apis mellifera (albine)

LD50: circa 1.500 - 2.100 mg/kg
Specii: Colinus virginianus (Prepeliță)
Metodă: EPA OPP 71-1

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Toxicitate pentru pești : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 2 - 5 mg/l
Durată de expunere: 96 o
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EL50 (Daphnia magna (purice de apă)): 1,4 mg/l
Durată de expunere: 48 o
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 1 - 3 mg/l
Durată de expunere: 24 o
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201

Toxicitate pentru microorganisme : LL50 (Tetrahymena pyriformis): 677,9 mg/l
Durată de expunere: 72 o
Tipul testului: Inhibiția creșterii

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică) : EL50: 0,89 mg/l
Durată de expunere: 21 z
Specii: Daphnia magna (purice de apă)
Metodă: Îndrumar de test OECD, 211

Tristyrylphenol ethoxylates:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Brachydanio rerio (pește zebra)): 21 mg/l

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

Durată de expunere: 96 o
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Toxicitate pentru microorganisme :
Observații: Nu există date

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Danio rerio (peștele zebură)): 10 mg/l
Durată de expunere: 96 o
Metodă: Ghid de testare OECD 203
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

LC50 (Pimephales promelas): 4,6 mg/l
Durată de expunere: 96 o
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 3,5 mg/l
Durată de expunere: 48 o
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 7,9 mg/l
Durată de expunere: 72 o
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 65,4 mg/l
Durată de expunere: 72 o
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Toxicitate pentru microorganisme : EC50 (nămol activ): 500 mg/l
Durată de expunere: 3 o
Metodă: Îndrumar de test OECD, 209

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 1,65 mg/l
Durată de expunere: 21 z
Specii: Daphnia magna (purice de apă)
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Concentrație fără efect observabil (NOEC): 1,18 mg/l
Durată de expunere: 21 z
Specii: Daphnia magna (purice de apă)
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Toxicitate pentru organismele care trăiesc în sol : LC50: 1.000 mg/kg
Durată de expunere: 14 z
Specii: Eisenia fetida (viermi de pământ)
Metodă: Ghid de testare OECD 207

Toxicitate pentru : LD50: 1.356 mg/kg

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

organismele terestre

Durată de expunere: 14 z
Specii: *Colinus virginianus* (Prepeliță)
Metodă: Ghid de testare OECD 223

Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

2-ethylhexan-1-ol:

Toxicitate pentru pești : LC50 (*Leuciscus idus*): 17,1 - 28,2 mg/l
Durată de expunere: 96 o

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (*Daphnia magna* (purice de apă)): 39 mg/l
Durată de expunere: 48 o

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : EC10 (*Desmodesmus subspicatus* (alge verzi)): 3,2 mg/l
Durată de expunere: 72 o

EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (alge verzi)): 11,5 mg/l
Durată de expunere: 72 o

Toxicitate pentru microorganisme : EC50 (*Anabaena flos-aquae* (Cianobacterie)): 16,6 mg/l
Durată de expunere: 72 o

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:

Biodegradare : Observații: Produsul conține cantități minore de componente care nu sunt ușor biodegradabile, care pot să nu fie degradabile în stațiile de tratare a apelor uzate.

Componente:

petoxamidă (ISO):

Biodegradare : Observații: Dificil biodegradabil.

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.
Biodegradare: 58,6 %
Durată de expunere: 28 z
Metodă: Ghid de testare OECD 301F
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Tristyrylphenol ethoxylates:

Biodegradare : Rezultat: Dificil biodegradabil.
Biodegradare: 8 %
Durată de expunere: 28 z
Metodă: Îndrumar de test OECD 301

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.
Metodă: Ghid de testare OECD 301E

2-ethylhexan-1-ol:

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Produs:

Bioacumularea : Observații: Nu există informații disponibile pentru produsul în suși.

Componente:

petoxamidă (ISO):

Bioacumularea : Observații: Bioacumularea este improbabilă.

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 2,96 (20 °C)
pH: 5

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Bioacumularea : Observații: Produsul/substanța are un potențial de bioacumulare.

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 3,72
Metodă: QSAR

Tristyrylphenol ethoxylates:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : Observații: Nu există date

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Bioacumularea : Specii: Pește
Factorul de bioconcentrare (BCF): 70,79
Metodă: QSAR

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 4,77 (25 °C)

2-ethylhexan-1-ol:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 2,9 (25 °C)

12.4 Mobilitatea în sol

Produs:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

Distribuția în compartimentele de mediu : Observații: Nu există informații disponibile pentru produsul însuși.

Componente:

petoxamidă (ISO):

Distribuția în compartimentele de mediu : Observații: Mobil în mod moderat în diverse tipuri de sol

Stabilitate în sol :

Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații:

Distribuția în compartimentele de mediu : Observații: Se așteaptă să se dividă în sedimente și în solidele din apele reziduale. Moderat volatil.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi 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 poate fi exclus pericolul pentru mediu, în cazul unei manipulări neprofesionale sau eliminări.
Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.
Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite.
Se va trimite la o firmă agreată de administrare a deșeurilor.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.
NU se vor refolosi containerele goale.
Ambalajul care nu este golit corect trebuie eliminat ca produs nefolosit.
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	: UN 3082
ADR	: UN 3082
RID	: UN 3082
IMDG	: UN 3082
IATA	: UN 3082

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN	: SUBSTANȚA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A. (Pethoxamide, ALKYL(C3-C6)BENZENES)
ADR	: SUBSTANȚA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A. (Pethoxamide, ALKYL(C3-C6)BENZENES)
RID	: SUBSTANȚA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A. (Pethoxamide, ALKYL(C3-C6)BENZENES)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pethoxamide, ALKYL(C3-C6)BENZENES)
IATA	: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Pethoxamide, ALKYL(C3-C6)BENZENES)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

	Clasa	Riscurile subsidiare
ADN	: 9	
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Grupul de ambalare

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

ADN

Grupul de ambalare	: III
Cod de clasificare	: M6
Nr.de identificare a pericolului	: 90
Etichete	: 9

ADR

Grupul de ambalare	: III
Cod de clasificare	: M6
Nr.de identificare a pericolului	: 90
Etichete	: 9
Cod de restricționare în tuneluri	: (-)

RID

Grupul de ambalare	: III
Cod de clasificare	: M6
Nr.de identificare a pericolului	: 90
Etichete	: 9

IMDG

Grupul de ambalare	: III
Etichete	: 9
EmS Cod	: F-A, S-F

IATA (Cargou)

Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo)	: 964
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	: Y964
Grupul de ambalare	: III
Etichete	: Diverse

IATA (Pasager)

Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri)	: 964
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	: Y964
Grupul de ambalare	: III
Etichete	: Diverse

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADN

Periculos pentru mediul înconjurător	: da
--------------------------------------	------

ADR

Periculos pentru mediul înconjurător	: da
--------------------------------------	------

RID

Periculos pentru mediul înconjurător	: da
--------------------------------------	------

IMDG

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

Poluanții marini : da

IATA (Pasager)

Periculos pentru mediul înconjurător : da

IATA (Cargou)

Periculos pentru mediul înconjurător : da

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Clasificarea(-ările) pentru transport din prezenta sunt numai cu scop informativ și se bazează numai pe proprietățile materialului neambalat așa cum este descris în această Fișă de Securitate. Clasificarea pentru transport poate varia în funcție de modul de transport, dimensiunile pachetelor și modificările regulamentelor regionale sau naționale.

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 - 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 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. E1 PERICOLE PENTRU MEDIU

34 Produse petroliere și carburanți alternativi (a) benzine și păcure (b) kerosen (inclusiv carburanți

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

pentru avioane) (c) distilate de petrol, exclusiv fracția grea (inclusiv motorină, combustibil gazos pentru încălzirea locuințelor și amestecurile de combustibili gazoși) (d) păcură (e) carburanți alternativi utilizați în aceleași scopuri și având proprietăți similare în ceea ce privește inflamabilitatea și pericolele pentru mediu ca produsele menționate la literele (a)-(d)

Alte reglementări:

A se lua la cunoștință despre Directiva 94/33/CE cu privire la protecția tinerilor la locul de muncă sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.

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	:	Nu este în conformitate cu inventarul
TSCA	:	Produsul conține substanță (substanțe) care nu este (sunt) menționată (menționate) în Inventarul TSCA.
AIIC	:	Nu este în conformitate cu inventarul
DSL	:	Acest produs conține următoarele componente ce nu apar pe listele canadiene DSL sau NDSL. 2-CHLORO-N-(2-ETHOXYETHYL)-N-(2-METHYL-1-PHENYLPROP-1-ENYL)ACETAMIDE
ENCS	:	Nu este în conformitate cu inventarul
ISHL	:	Nu este în conformitate cu inventarul
KECI	:	Nu este în conformitate cu inventarul
PICCS	:	Nu este în conformitate cu inventarul
IECSC	:	Nu este în conformitate cu inventarul
NZIoC	:	Nu este în conformitate cu inventarul

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

TECI : Nu este în conformitate cu inventarul

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o evaluare a securității chimice pentru acest produs (amestec).

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

H302 : Nociv în caz de înghițire.
H304 : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315 : Provoacă iritarea pielii.
H317 : Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318 : Provoacă leziuni oculare grave.
H319 : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332 : Nociv în caz de inhalare.
H335 : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336 : Poate provoca somnolență sau amețală.
H400 : Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410 : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411 : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412 : Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H413 : Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.
EUH066 : Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox. : Toxicitate acută
Aquatic Acute : Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic : Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Asp. Tox. : Pericol prin aspirare
Eye Dam. : Lezarea gravă a ochilor
Eye Irrit. : Iritarea ochilor
Skin Irrit. : Iritarea pielii
Skin Sens. : Sensibilizarea pielii
STOT SE : Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
2017/164/EU : Europe. Directiva 2017/164/UE a Comisiei de stabilire a unei a patra liste de valori limită orientative de expunere profesională
RO OEL : Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
2017/164/EU / TWA : Limită valoarea - 8 ore
RO OEL / TWA : Valoare limită 8 ore
RO OEL / STEL : Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

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 inhibitorie; 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 Neozeelandez 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

Clasificarea amestecului:

Acute Tox. 4	H302
Asp. Tox. 1	H304
Skin Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1A	H317
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Procedură de clasificare:

În funcție de datele sau evaluarea produsului
În funcție de datele sau evaluarea produsului
În funcție de datele sau evaluarea produsului
În funcție de datele sau evaluarea produsului
În funcție de datele sau evaluarea produsului
În funcție de datele sau evaluarea produsului
Metoda de calcul

Clauză de nerresponsabilitate

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006



SUCCESSOR® PRO

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.07.2023
1.1	11.10.2023	50000661	Data primei lansări: 13.07.2023

FMC Corporație consideră că informațiile și recomandările conținute în acest document (inclusiv datele și declarațiile) sunt exacte la data publicării. FMC Corporație poate fi contactat pentru a vă asigura că acest document disponibil de la FMC Corporație este cel mai recent publicat. Nu se oferă nicio formă de garanție pentru niciun fel de scop anume, garanție comercială sau orice altă garanție, exprimată sau sugerată, cu privire la informațiile furnizate aici. Informațiile furnizate aici se referă numai la produsul specificat indicat și nu pot fi aplicabile atunci când acest produs este utilizat în combinație cu oricare alte materiale sau în alte procese. Utilizatorul este responsabil să stabilească dacă produsul este potrivit pentru un anumit scop și potrivit pentru condițiile utilizatorului și metodele folosite. Întrucât condițiile și metodele de utilizare sunt în afara controlului FMC Corporație, FMC Corporație își declina în mod expres orice responsabilitate cu privire la rezultatele obținute sau care rezultă din orice utilizare a produselor sau în baza acestor informații.

Preparat de către

FMC Corporation

FMC și sigla FMC sunt mărci comerciale ale FMC Corporation și/sau ale unui afiliat.

© 2021-2023 FMC Corporation. Toate drepturile rezervate.

RO / RO