

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

Forma produsului : Amestec
Denumire comercială : Samson Extra 6 OD
Codul produsului : SL-950 6 OD, IBE 3926, IBE 4038
Tipul produsului : OD (dispersie în ulei)

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**1.2.1. Utilizări identificate relevante**

Peamime kasutuskategooria : Utilizare profesională
Utilizarea substanței/amestecului : Erbicid

1.2.2. Utilizări nerecomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologieaan 7
1840 Londerzeel - Belgium
T +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35
info@belchim.com - www.belchim.com

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

Număr pentru apeluri de urgență : +32(0)14584545
24 H/7 days

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică	Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463 București	+40 21 318 36 06 (8 - 15 ore)	

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]**

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2 H319
Sensibilizarea pielii, categoria 1 H317
Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1 H400
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1 H410
Textul complet al frazelor de pericol: a se vedea secțiunea 16

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Poate provoca o reacție alergică a pielii. Provoacă o iritare gravă a ochilor. Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente pentru etichetă**Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]**

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS07

GHS09

Cuvinte de avertizare (CLP) :

Atenție

Fraze de pericol (CLP) :

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Samson Extra 6 OD

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

Fraze de precauție (CLP)

: P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceapa/vaporii/spray-ul.
P273 - Evitați dispersarea în mediu.
P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
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 poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P303+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): spălați cu multă apă și săpun.
P333+P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
P337+P313 - Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
P391 - Colectați scurgerile de produs.
P501 - Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale.

Coduri EUH

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

Fraze suplimentare

: SP1: A nu se contamina apa cu produsul sau ambalajul său. A nu se curăța echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață.
Spe3: Pentru protecția organismelor acvatice respectați o zonă tampon netratată de 15 m până la apele de suprafață.

2.3. Alte pericole

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	Conc. (% w/w)	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Fatty amine, ethoxylated	(Nr. CAS) 61791-26-2 (Nr. UE) 500-153-8	10 - 20	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2-ethylhexan-1-ol	(Nr. CAS) 104-76-7 (Nr. UE) 203-234-3 (REACH-Nr) 01-2119487289-20	5 - 10	Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Nicosulfuron (ISO)	(Nr. CAS) 111991-09-4	5 - 10	Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
Polyoxyethylene sorbitol fatty acid ester	(Nr. CAS) 63089-86-1	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315
Calcium alkylbenzenesulfonate	(Nr. CAS) 90194-26-6 (Nr. UE) 290-635-1	< 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Quaternary ammonium compounds, bis (hydrogenated tallow alkyl) dimethyl, chlorides	(Nr. CAS) 61789-80-8 (Nr. UE) 263-090-2	0,1 - 0,5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 1, H410

Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor

: În cazul în care vă simțiți rău, a se consulta medicul/serviciul medical.

Măsuri de prim ajutor după inhalare

: A se transporta victima la aer proaspăt. Tulburări respiratorii: a se consulta medicul/serviciul medical.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea

: A se spăla pielea cu apă și săpun. În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii

: Clătiți imediat ochii cu multă apă timp de cel puțin 15 minute. A nu se utiliza produse (chimice) de neutralizare. A se consulta medicul oftalmolog.

Măsuri de prim ajutor după ingerare

: Nu induceți vomă. A se clăti gura cu apă. Nu dați nimic de băut unei persoane care nu este conștientă. În cazul în care vă simțiți rău, a se consulta medicul/serviciul medical.

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

Simptome/efecte după contactul cu pielea

: Poate provoca o reacție alergică a pielii. În cazul unei expunerii repetate sau prelungite: Erupție/dermatită.

Simptome/efecte după contactul cu ochii

: Iritarea ochilor.

Samson Extra 6 OD

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

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

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Dioxid de carbon. Spumă rezistentă la alcool. Pudră uscată.

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

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Posibilă degajare de vapori toxici și corozivi. Vapori azotoși. Oxizi de sulf. Monoxid de carbon. Dioxid de carbon.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de stingere a incendiilor : Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse. A se dilua gazul toxic cu apă pulverizată. A se îndigui și a se izola fluidele de stingere (produs periculos pentru mediul înconjurător).

Protecție la stingerea incendiilor : Gloves. Îmbrăcăminte de protecție neinflamabilă. Heat/fire exposure: compressed air/oxygen apparatus.

Alte informații : A nu se evacua apa de stingere în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Măsurile generale : A se ține departe de flăcări deschise/căldură.

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Echipamentul de protecție : A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție : Mănuși de protecție. Îmbrăcăminte de protecție. A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A se îndigui și a se izola produsul împrăștiat (produs periculos pentru mediul înconjurător). A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare : A se împiedica dispersarea prin acoperire cu nisip uscat/pământ uscat. A se colecta în recipiente corespunzătoare și închise pentru eliminare. Colectați cu atenție reziduurile.

Metode de curățare : Clătiți cu multă apă suprafețele contaminate.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea rubrica 13 în ceea ce privește eliminarea deșeurilor rezultate din curățare.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcăminte. A nu se arunca deșeurile în chiuvetă.

Măsurile de igienă : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. La contactul cu pielea, scoateți hainele contaminate. A se manipula în conformitate cu bunele practici de igienă industrială și de securitate.

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

Măsurile tehnice : Podeaua depozitului trebuie să fie impermeabilă și dispusă astfel încât să constituie o cuvă de retenție.

Condiții de depozitare : Păstrați containerul închis ermetic. A se depozita într-un loc uscat. A se proteja împotriva temperaturilor ridicate și a razelor solare directe.

Căldură și surse de aprindere : A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

Prevederi speciale privind ambalarea : A se păstra în ambalajul original.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare:

Se asigură ventilație de extracție sau ventilarea generală a camerei.

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție. mănuși din PVC sau alt material plastic sau din cauciuc natural. Timp de pătrundere: a se consulta recomandările producătorului

Samson Extra 6 OD

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

Protecția ochilor:

Ochelari de protecție chimică sau ecran facial

Protecția pielii și a corpului:

Încălțăminte de securitate rezistentă la agenți chimici. combinezon de protecție completă împotriva produselor chimice

Protecția respirației:

Dacă ventilația este adecvată, purtarea unei protecții respiratorii nu este indispensabilă

Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: Alburii.
Miros	: slab.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu sunt date disponibile
pH	: Nu sunt date disponibile
pH soluție	: 5,52 (1%)
Viteza de evaporare relativă (acetat de butil=1)	: Nu sunt date disponibile
Punctul de topire	: Nu sunt date disponibile
Punctul de solidificare	: Nu sunt date disponibile
Punct de fierbere	: Nu sunt date disponibile
Punctul de aprindere	: > 79 °C
Temperatura de autoaprindere	: 440 °C
Temperatura de descompunere	: Nu sunt date disponibile
Inflamabilitate (solid, gaz)	: Neaplicabil
Presiunea de vapori	: Nu sunt date disponibile
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	: Nu sunt date disponibile
Densitatea	: 0,9776
Densitate	: 0,9776 g/ml (20%)
Solubilitate	: Nu sunt date disponibile
Log Pow	: Nu sunt date disponibile
Viscozitate, cinematic	: Nu sunt date disponibile
Viscozitate, dinamic	: 78 - 515 mPa·s (40°C ± 0.5°C)
Proprietăți explozive	: Nu este explozibil.
Proprietăți oxidante	: Nu este oxidant.
Limite de explozivitate	: Nu sunt date disponibile

9.2. Alte informații

Conținutul de COV	: 0 %
Tensiunea superficială	: mN/m
Tensiunea superficială	: mN/m

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.2. Stabilitate chimică

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

10.4. Condiții de evitat

Căldură și surse de aprindere.

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

Samson Extra 6 OD

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută (pe cale orală) : Neclasificat

Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat

Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat

Samson Extra 6 OD	
LD50 contact oral la șobolani	> 2000 mg/kg (OECD 423 method)
DL50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg (OECD 402 method)

Fatty amine, ethoxylated (61791-26-2)

CL50 inhalare la șobolan (ceață/praf - mg/l/4 h) ≈ 0,27 mg/l/4 h (OECD 403 method)

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat

Informații suplimentare : Neiritant prin aplicare cutanată la iepuri (metoda OCDE 404)

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Informații suplimentare : Iritant pentru iepuri prin aplicare oculară (metoda OCDE 405)

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Informații suplimentare : Sensibilizant mouse (metoda OCDE 429)

Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat

Cancerogenitatea : Neclasificat

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)

NOAEL (cronic, oral, animal/mascul, 2 ani) 199 mg/kg greutate corporală

Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică : Neclasificat

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată : Neclasificat

Pericol prin aspirare : Neclasificat

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

Toxicitate acută pentru mediul acvatic : Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Toxicitate cronică pentru mediul acvatic : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Samson Extra 6 OD	
CEr50 (alte plante acvatice)	0,067 mg/l (Lemna gibba)
NOEC (acut)	0,01 mg/l

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)

LC50 pești 1 (metoda OCDE 203)

Fatty amine, ethoxylated (61791-26-2)

LC50 pești 1 1 - 10 mg/l (96 Hours) (Leuciscus idus (golden orfe)) (Published data)

EC50 Dafnia 1 1 - 10 mg/l (48 Hours) (OECD 202 method)

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)

Biodegradare Greu biodegradabil

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

Persistența și degradabilitatea Ușor biodegradabil.

Samson Extra 6 OD

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

12.3. Potențialul de bioacumulare

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)

Log Kow	0,61
Potențialul de bioacumulare	Potențial redus de bioacumulare.

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

BCF pești 1	38,06
Log Pow	2,9

12.4. Mobilitatea în sol

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)

Log Koc	1,32
---------	------

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Samson Extra 6 OD

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII

12.6. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

Samson Extra 6 OD

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Legislația regională (deșeurii)

: Eliminarea deșeurilor de produs se face conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor și eliminarea deșeurilor de ambalaje se face conform HG 621/2005 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje cu modificările și completările ulterioare

Deșeurii de produs: Nu eliminați deșeurile de produs în cursuri de apă sau sisteme de canalizare.

Colectați și eliminați în conformitate cu legislația națională în vigoare.

Metode recomandate: Predați la un centru autorizat pentru colectarea deșeurilor și eliminați prin incinerare într-o instalație adecvată.

Este întotdeauna sarcina poluatorului să clasifice deșeurile conform Catalogului European pe coduri specifice sectoarelor industriale în care este utilizat.

În cazul îndepărtării ca deșeu în cadrul UE trebuie utilizat codul de deșeu corespunzător valabil, conform Listei Europene de Deșeurii (EWL), respectiva HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, inclusiv deșeurile periculoase.

Cod pentru deșeu de produs: 02 01 08 deșeurii agrochimice cu conținut de substanțe periculoase

Legislația privind eliminarea deșeurilor: Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor. HG 427/2010 pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor.

HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

HG 268/2005 pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor.

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;

OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor; HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

HG 128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005.

Ambalaje contaminate: Goliți complet ambalajele de produs.

Ambalajele contaminate trebuie să fie eliminate prin predare la un centru autorizat pentru colectarea deșeurilor de ambalaj, conform reglementărilor locale în vigoare.

Cod deșeu de ambalaj: 15 01 02 ambalaje de materiale plastic

Legislația conform căreia se elimină ambalajele de produs: Ordinul 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurii de ambalaje.

HG 247/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

HG 1872/2006 pentru modificarea și completarea HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului

Ecologie – deșeurii

: A nu se elimina împreună cu gunoiul menajer. A se elimina în conformitate cu dispozițiile locale aplicabile.

: A nu se contamina apele subterane și de suprafață.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Dispoziții speciale aplicate: 375	Dispoziții speciale aplicate: 969	Dispoziții speciale aplicate: A197	Dispoziții speciale aplicate: 375	Dispoziții speciale aplicate: 375
Aceste substanțe, atunci când sunt transportate în ambalaje simple sau combinate, care conțin o cantitate netă per ambalajul simplu sau interior egală sau mai mică de 5 l pentru lichide sau care au o masă netă per ambalajul simplu sau interior egală sau mai mică de 5 kg pentru solide nu sunt supuse niciunei alte dispoziții ale ADR, cu condiția ca ambalajele să îndeplinească dispozițiile generale de la 4.1.1.1, 4.1.1.2 și de la 4.1.1.4 la 4.1.1.8.				
14.1. Numărul ONU				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082

Samson Extra 6 OD

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție				
SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (Nicosulfuron)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Nicosulfuron)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Nicosulfuron)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (Nicosulfuron)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (Nicosulfuron)
Descrierea documentului de transport				
UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (Nicosulfuron), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Nicosulfuron), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Nicosulfuron), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (Nicosulfuron), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (Nicosulfuron), 9, III
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
9	9	9	9	9
14.4. Grupul de ambalare				
III	III	III	III	III
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Periculos pentru mediu : Da	Periculos pentru mediu : Da Poluant pentru mediul marin : Da	Periculos pentru mediu : Da	Periculos pentru mediu : Da	Periculos pentru mediu : Da
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Dispoziții speciale (ADR)

: 274, 335, 375, 601

Plăci portocalii



Transport maritim

Nu sunt date disponibile

Transport aerian

Nu sunt date disponibile

Transport pe cale fluvială

Codul de clasificare (ADN)

: M6

Numărul de conuri/lămpi albastre (ADN)

: 0

Transport feroviar

Nu sunt date disponibile

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Neaplicabil

Samson Extra 6 OD

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Reglementări EU

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

Conține substanțe care nu fac obiectul REGULAMENTULUI (UE) nr. 649/2012 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase:

Nu conține substanță(e) reglementată(e) de Regulamentul (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenti

Conținutul de COV : 0 %

Samson Extra 6 OD

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

15.1.2. Reglementări naționale Regulament FDS:

Această Fișă cu Date de Securitate este elaborată conform Regulamentului (CE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008.

Regulament (CE) nr.1907/2006 (REACH):

Restricții la introducerea pe piață și utilizare, conform REGULAMENTULUI (CE) nr. 552/2009

de modificare a anexei XVII din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 – REACH:

Nu conține substanțe restricționate.

Reglementări europene și naționale:

REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 și Rectificare la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, modificat și completat de:

- REGULAMENTUL (CE) NR. 790/2009
- REGULAMENTUL (UE) NR. 286/2011
- REGULAMENTUL (UE) NR. 618/2012
- REGULAMENTUL (UE) NR. 487/2013
- REGULAMENTUL (UE) NR. 758/2013
- REGULAMENTUL (UE) NR. 944/2013

REGULAMENTUL (UE) NR. 453/2010 AL COMISIEI din 20 mai 2010 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

HG nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase;

HG nr. 398 /2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1.999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.

HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;

Legea nr. 349/2007 privind reorganizarea cadrului instituțional în domeniul managementului substanțelor chimice, completată de Legea nr. 249/2011 și O.U.G. nr. 60/2013 pentru completarea art. 4 alin.(1) din

Legea nr. 349/2007.

Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, completată de Legea nr. 263/2005 și Legea nr. 254/2011 pentru modificarea art. 26 din Legea nr. 360/2003.

HG 1093/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă.

HG 477/2009 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1.488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei.

O.U.G. 122/2010 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.

Legislație națională și europeană specifică produselor fitosanitare:

Hotărâre nr. 437 2005 privind aprobarea Listei cu substanțele active autorizate pentru utilizare în produse de protecție a plantelor pe teritoriul României, completată de : Hotărâre nr. 838/2006, Hotărâre nr. 974/2007, Hotărâre nr. 539/2007, Hotărâre nr. 217 /2008, HOTĂRÂRE nr. 888/2008, Hotărâre nr. 403/2009, Hotărâre nr. 890 /2009.

Ordonanță nr. 41 din 22/08/2007 pentru comercializarea produselor de protecție a plantelor, precum și pentru modificarea și abrogarea unor acte normative din domeniul fitosanitar.

OUG 34/2012 pentru stabilirea cadrului instituțional de acțiune în scopul utilizării durabile a pesticidelor pe teritoriul României.

Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI

din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului.

Regulamentul (UE) nr. 544/2011 AL COMISIEI din 10 iunie 2011 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește cerințele în materie de date aplicabile substanțelor active.

Regulamentul (UE) nr. 545/2011 AL COMISIEI din 10 iunie 2011 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește cerințele în materie de date aplicabile produselor de protecție a plantelor.

Regulamentul (UE) nr. 283/2013 AL COMISIEI din 1 martie 2013 de stabilire a cerințelor în materie de date aplicabile substanțelor active, în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare.

Regulamentul (UE) nr. 79/2014 al Comisiei din 29 ianuarie 2014 de modificare a anexelor II, III și V la Regulamentul (CE) nr. 396/2005 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește limitele maxime de reziduuri aplicabile substanțelor bifenazat, clorprofam, esfenvalerat, fludioxonil și tiobencarb din sau de pe anumite produse.(1)

Samson Extra 6 OD

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

Regulamentul nr. 116/2014 privind neaprobarea substanței active iodură de potasiu, în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Indicații de schimbare:

Informații referitoare la transport.

Secțiunea	Element schimbat	Modificare	Observații
14.1	Nr. ONU (ADR)	Adăugat	
14.6	Dispoziții speciale (ADR)	Modificat	
14.6	Cod de restricționare tunel (ADR)	Modificat	

Textul integral al frazelor H și EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour)	Toxicitate acută (inspiratie:vapori) Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
Skin Corr. 1	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
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.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Kopie 'SDS EU (REACH Annex II)' voor BCP template

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.