

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm : Segu
Kaubanduslik nimetus : Samson Max 6 OD
Tootekood : SL-950 6 OD (IBE 4119)
Tooteliik : OD : ölidispersioon

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaks määratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Peamine kasutusala : Erialane kasutus
Aine/segude kasutusala : Herbitsiidid

1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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

Turustaja

Nordisk Alkali AB
Krusegatan 19A
SE-212 25 Malmö
Sweden
T +370 648 93200
www.nordiskalkali.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number : +32(0)14584545
24 H/7 päeva

Riik	Organisatsioon/Äriühing	Adress	Hädaabitelefoni number	Märkus
Eesti	Kohalik hädaabi telefon		112	
Eesti	Mürgistusteabekeskus Terviseamet	Paldiski mnt 81 10614 Tallinn	16662 +372 7943 794	Infoliinile helistamine on anonüümne ning kohaliku kõne hinnaga.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria H315
Naha sensibiliseerimine, 1.B kategooria H317
Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse, 1. kategooria H400
Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 1. kategooria H410

H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Põhjustab tugevat silmade ärritust. Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. Põhjustab nahaärritust. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Samson Max 6 OD

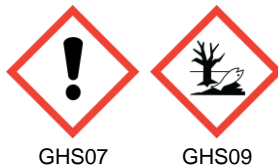
Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

2.2. Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohupiktogramm (CLP) :



Signaalsõna (CLP) :

Ohulaused (CLP) :

Hoiatuslaused (CLP) :

EUH-laused :

Lisalaused :

- GHS07 : Hoiatus
- GHS09 : H315 - Põhjustab nahaärritust.
H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P261 - Vältida pihustatud aine sissehingamist.
P264 - Pärast käitlemist pesta hoollega käsi ja nägu.
P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
P302+P352 - NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.
P333+P313 - Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.
P362+P364 - Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.
P391 - Mahavoolanud toode kokku koguda.
P501 - Viige sisu/mahuti heakskiidetud põletus-/ümbertöötlemistehasesse vastavalt riiklikele regulatsioonidele.
- EUH401 - Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.
- SP1: Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).
Spe1: Põhjavee kaitsmiseks mitte pritsida nikosulfurooni sisaldavate toodetega rohkem kui 1 kord 2 aasta jooksul.
Spe3: Veeorganismide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhervööndist 10 m pinnaveekogudest. Mittesihtmärktaimede kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhervööndist 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

2.3. Muud ohud

See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele

See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

Ei sisalda PBT-/vPvB-aineid $\geq 0,1\%$, hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

Koostisaine	
Nikosulfuroon (ISO) (111991-09-4)	See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele
Kvaternaarsed ammooniumiühendid, di-C16-18-alküüldimetüül, kloriidid (92129-33-4)	See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mittekohaldatav

Samson Max 6 OD

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
2-ethüülheksaan-1-ool	CAS nr: 104-76-7 EÜ nr: 203-234-3 REACH-i nr: 01-2119487289-20	10 – 20	Acute Tox. 4 (Sissehingamine:aur), H332 (ATE=11 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Nikosulfuroon (ISO)	CAS nr: 111991-09-4	5 – 10	Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
1- Tridekanool, monoeteer polüetüleenglükooliga	CAS nr: 24938-91-8 EÜ nr: 607-463-3	1 – 5	Eye Dam. 1, H318
Kvaternaarsed ammooniumühendid, di-C16-18-alküüldimetüül, kloriidid	CAS nr: 92129-33-4 EÜ nr: 295-835-2	0,1 – 0,5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldised esmaabimeetmed : Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole/arstipunkti.
- Esmaabi sissehingamise korral : Viia kannatada saanud inimene värske õhu kätte. Hingamishäired: pöörduda arsti poole/raviasutusse.
- Esmaabi nahale sattumisel : Pesta nahka seebiveega. Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.
- Esmaabi silma sattumise korral : Loputada silmi koheselt rohke veega vähemalt 15 minutit. Mitte kasutada neutraliseerivaid (keemilisi) tooteid. Pöörduda silmaarsti poole.
- Esmaabi allaneelamise korral : Mitte kutsuda esile oksendamist. Loputada suu veega. Teadvuseta kannatanule mitte juua anda. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole/arstipunkti.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sümptomid/mõju nahale sattumisel : Ärritav. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid : Polüvalentne vaht. BC-pulber. Süsinikdioksiid. Pihustatud vesi. Alkoholikindel vaht.
- Sobimatud kustutusvahendid : Otsene veejuga.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

- Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Võimalik mürgiste ja söövitavate aurude eraldumine. Vääveloksiidid. Lämmastikuaaurud. Süsinikmonoksiid. Süsinikdioksiid.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

- Tulekustutusmeetmed : Jahutada kokkupuutunud konteinereid veepihustuse või -uduga. Lahjendada mürgist gaasi pihustatud veega. Tõkestada ja piirata kustutusvedelike levik (keskkonnaohtlik toode).
- Kaitse tulekustutamise ajal : Kindad. Süttimatu kaitseriietus. Kuumuse/tulega kokkupuutel: suruõhk/hapnikuaparaat. Gaasikindel kaitseülkond.
- Muu teave : Mitte lasta tulekustutusvett keskkonda.

Samson Max 6 OD

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Üldmeetmed : Hoida eemal lahtisest leegist/kuumusest.

6.1.1. Tavapersonal

Isikukaitsevahendid : Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta.

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid : Kaitsekindad. Kaitseriietus. Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Tõkestada ja piirata laialivalgunud toote levik (keskkonnaohtlik toode). Vältida toote tungimist kanalisatsiooni ja joogivette.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja –vahendid

Tõkestamiseks : Takistada disperseerimist, kattes kuiva liiva/kuiva mullaga. Koguda kõrvaldamiseks kokku sobivatesse ja kinnistesse anumatesse. Jäägid hoolikalt kokku koguda.

Puhastusmeetodid : Loputada määratud pinnad rohke veega.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt punkt 13 puhastamisjätmete kõrvaldamise kohta.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Mitte lasta jäätmeid valamust alla.

Hügieenimeetmed : Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Käsitseda vastavalt headele tööstushügieeni ja ohutustavadele.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused : Hoida nõu tihedalt suletuna. Hoida kuivas ja jahedas. Kaitsta suure kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.

Säilitustemperatuur : < 40 °C

Kuumus ja süttimisallikad : Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

Pakkematerjalid : Hoida üksnes originaalpakendis.

7.3. Erikasutus

Lisateave puudub

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

2-etüülheksaan-1-ool (104-76-7)	
EL - Töökeskkonna ohtlike ainete soovituslik piirnorm (IOEL)	
Nimi kohalikus väljaandes	2-etüülheksaan-1-ool
IOEL TWA	5,4 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	1 osakest miljoni kohta (ppm)
Reguleerivad viide	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164

8.1.2. Soovitavad seiremeetmed

Lisateave puudub

Samson Max 6 OD

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

8.1.3. Tekkivad õhusaasteained

Lisateave puudub

8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisateave puudub

8.1.5. Kontrolltasemete löikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Asjakohane tehniline kontroll:

Kasutada kohtäratõmmet või üldventilatsiooni.

8.2.2. Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

Turvaprillid

8.2.2.2. Nahakaitse

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kemikaalikindlad turvajalatsid. kemikaalikindel täiskaitsekombinesoon. Materjal. Polüvinüülkloriid (PVC). Plastmaterjalid. Naturaalkummi

Käte kaitse:

Kaitsekindad. PVC-materjalist või muust plastikmaterjalist või naturaalkummist kindad. Läbitungimisaeg: tutvuda tootja juhistega. Kasutatavad kaitsekindad peavad vastama määruse 2016/425 ja sellest tulenevale standardi EN 374 nõuetele

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

Hingamisteede kaitsevahendid:

Nõuetekohase ventilatsiooni korral ei ole hingamiskaitsevahend tingimata vajalik

8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine:

Vältida sattumist keskkonda.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Vedel
Värvus	: Beež. matt.
Lõhn	: keemiline.
Lõhnalävi	: Puudub
Sulamispunkt / sulamisvahemik	: Puudub
Tahkumistemperatuur	: Puudub
Keemispunkt	: Puudub
Tuleohtlikkus	: Puudub
Plahvatusohtlikkus	: Ei ole plahvatusohtlik.
Oksüdeerivad omadused	: Mitteoksüdeeriv.
Plahvatuspiirid	: Ei rakendata
Alumine plahvatuspiir	: Puudub
Ülemine plahvatuspiir	: Puudub

Samson Max 6 OD

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Leekpunkt	: > 93 °C
Isesüttimistemperatuur	: Mitte isesüttiv
Lagunemistemperatuur	: Puudub
pH	: Puudub
Lahuse pH	: 4,66 (1%)
Viskoossus, kinemaatiline	: Puudub
Viskoossus, dünaamiline	: 40 – 91 mPa.s (20°C); 25 - 105 mPa.s (40°C)
Lahustuvus	: Puudub
N-oktaanooli-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub
Aururõhk	: Puudub
Aururõhk temperatuuril 50 °C	: Puudub
Tihedus	: 0,9593 g/ml (20°C)
Suhteline tihedus	: 0,9593
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20 °C	: Puudub
Osakese omadused	: Mittekohaldatav

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lisateave : Pindpinevus 22.6 mN/m (25°C)

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlikke reaktsioone ei teki.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv toatemperatuuril ja tavalistes kasutustingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes tingimustes puudub (puuduvad).

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Mitte lasta tootel kokku puutuda kuumusega.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Teadaolevalt puuduvad.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlikke lagusaadusi tekkida.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Äge mürgisus (suukaudne)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

Samson Max 6 OD	
LD50 suukaudselt	> 2000 mg/kehamassi kg (OECD meetod 423)
LD50 naha kaudu rotil	> 2000 mg/kehamassi kg (OECD meetod 402)
LC50 Sissehingamine - Rotil	> 5 mg/l/4h (OECD meetod 403)

Samson Max 6 OD

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

2-etüülheksaan-1-ool (104-76-7)

LC50 Sissehingamine - Rotil (Aurud)	> 0,89 mg/l/4h
-------------------------------------	----------------

Nikosulfuroon (ISO) (111991-09-4)

LC50 Sissehingamine - Rotil	> 5,47 mg/l/4h
-----------------------------	----------------

Nahasöövitus/-ärritus	: Põhjustab nahaärritust.
Lisateave	: Ärritav nahale kandmisel jänesel (OECD meetod 404)
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Lisateave	: Silma kandmisel jänesel mitte-ärritav (OECD meetod 405)
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Lisateave	: hiir Naha ülitundlikkus (OECD meetod 429)
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

Nikosulfuroon (ISO) (111991-09-4)

NOAEL (krooniline, suukaudne, loom/isane, 2 aastat)	199 mg/kehamassi kg
---	---------------------

Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

2-etüülheksaan-1-ool (104-76-7)

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
---	---

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

11.2. Teave muude ohtude kohta

Lisateave puudub

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)	: Väga mürgine veeorganismidele.
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline)	: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Samson Max 6 OD

LC50 - Kala [1]	85,6 mg/l (96h) (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
EC50 - Koorikloomad [1]	30,6 mg/l (48h) (Daphnia magna) (OECD 202)
ErC50 vetikad	39,1 mg/l (72h) (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
ErC50 muud veetaimed	0,0402 mg/l (7d) (Lemna gibba) (OECD 221)

Nikosulfuroon (ISO) (111991-09-4)

LC50 - Kala [1]	65,7 mg/l (96h) Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)
EC50 - Koorikloomad [1]	90 mg/l (48h) (Daphnia magna)
ErC50 vetikad	71,17 mg/l (72h) (Pseudokirchneriella subcapitata)

Samson Max 6 OD

Ohutuskaart

vastavuses määрусega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määрусega (EL) 2020/878

Nikosulfuroon (ISO) (111991-09-4)	
ErC50 muud veetaimed	0,0027 mg/l (7d) (Lemna gibba)
NOEC krooniline kala	10 mg/l (28d; Oncorhyncus mykiss)
NOEC krooniline koorikloomad	5,2 mg/l (21d; Daphnia magna)

12.2. Püsivus ja lagunduvus

2-etiülheksaan-1-ool (104-76-7)	
Püsivus ja lagunduvus	Kergesti biolagunev.

Nikosulfuroon (ISO) (111991-09-4)	
Biolagunduvus	Raskesti biolagunev

12.3. Bioakumulatsioon

2-etiülheksaan-1-ool (104-76-7)	
BCF - Kala [1]	38,06
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	2,9

Nikosulfuroon (ISO) (111991-09-4)	
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	0,61
Bioakumulatsioon	Mitte potentsiaalselt bioakumuleeruv.

12.4. Liikuvus pinnases

Nikosulfuroon (ISO) (111991-09-4)	
Orgaanilise süsinikuga normaliseeritud adsorptsioonikoefitsient (Log Koc)	1,32

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Samson Max 6 OD	
See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele	
See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele	

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Toote/pakendi kõrvaldamise soovitusd : Mitte kõrvaldada koos olmejäätmetega. Kõrvaldada vastavalt kehtivatele kohalikele eeskirjadele.

Ökoloogia – jäätmed : Mitte saastata põhja- ega pinnavett.

Euroopa jäätmeloendi kood : 02 01 08* - ohtlikke aineid sisaldavad põllumajanduskemikaalijäätmed
15 01 10* - ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud pakendid





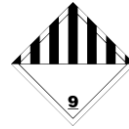
14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Samson Max 6 OD

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

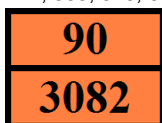
ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number või ID number				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (nicosulfuron)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (nicosulfuron)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (nicosulfuron)	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (nicosulfuron)	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (nicosulfuron)
Veodokumentide kirjeldus				
UN 3082 KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (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 KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (nicosulfuron), 9, III	UN 3082 KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (nicosulfuron), 9, III
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
9	9	9	9	9
				
14.4. Pakendirühm				
III	III	III	III	III
14.5. Keskkonnaohud				
Keskkonnaohtlik: Jah	Keskkonnaohtlik: Jah Reostab merd: Jah	Keskkonnaohtlik: Jah	Keskkonnaohtlik: Jah	Keskkonnaohtlik: Jah
Lisateave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu

Erisätted (ADR) : 274, 335, 375, 601

Oranžid numbrimärgid :



merevedu

Andmed pole kättesaadavad

Õhuvedu

Andmed pole kättesaadavad

Siseveetransport

Klassifikatsioonikood (ADN) : M6

Siniste koonuste/tulede arv (ADN) : 0

Raudteetransport

Andmed pole kättesaadavad

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

Samson Max 6 OD

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

15.1.1. EL eeskirjad

Ei sisalda aineid, mille suhtes kehtivad vastavalt REACH-määruse XVII lisale piirangud.

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse kandidaatainete loetelu ainet.

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse XIV lisa loetellu kantud ainet.

Ei sisalda ainet, millele kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrust (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

Ei sisalda ainet, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) nr 2019/1021, 20. juuni 2019, püsivate orgaaniliste saasteainete kohta.

Ei sisalda ainet, millele kohaldatakse EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1005/2009, 16. september 2009, osoonikihti kahandavate ainete kohta.

Ei sisalda aineid, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 20. juuni 2019. aasta määrust (EL) 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta.

Ei sisalda ainet vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu 11. veebruari 2004. aasta määrusele (EÜ) 273/2004 teatavate narkootiliste ja psühhotropsete ainete ebaseaduslikul valmistamisel kasutatavate ainete valmistamise ja turuleviimise kohta.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ei kohaldata.

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole tehtud.

16. JAGU: Muu teave

Muutmisjuhised			
Jagu	Muudetud kirje	Muutmine	Märkused
	Läbivaatamise kuupäev	Muudetud	
	Asendab kaardi	Muudetud	
	Tuleohtlikkus (tahke, gaas)	Muudetud	
1.1	Nimetus	Muudetud	
9.1	Sulamispunkt / sulamisvahemik	Muudetud	
9.2	Lisateave	Muudetud	
13.1	Toote/pakendi kõrvaldamise soovitused	Lisatud	
15.2	Kemikaaliohutuse hindamine	Muudetud	

Lühendid ja akronüümid:	
ADN	Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe
ADR	Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
ATE	Akute toksilisuse hinnang
BCF	Biokontsentratsioonitegur
Bioloogiline piirväärtus	Bioloogiline piirväärtus
BOD	Biokeemiline hapnikutarve (BHT)
COD	Keemiline hapnikutarve (KHT)
DMEL	Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus
DNEL	Tuletatud mittetoimivad tasemed
EÜ nr	Euroopa Ühenduse number
EC50	Mediaanne efektiivne kontsentratsioon

Samson Max 6 OD

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Lühendid ja akronüümid:	
ET	Euroopa standard
IARC	Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IMDG	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeeskiri
LC50	Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist
LD50	Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)
LOAEL	Vähim täheldatavat kahjulikku toimet avaldav doos
NOAEC	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav kontsentratsioon
NOAEL	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav doos
NOEC	Täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon
OECD	Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon
OEL	Töökeskkonna piirnorm
PBT	Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine
PNEC	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
RID	Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevadude kord
SDS	Ohutuskaart
RVP	Puhastusjaam
ThOD	Teoreetiline hapnikutarvidus (THOD)
TLM	Kontsentratsioon, mille juures 50% katseloomadest jääb ellu
Lenduvad orgaanilised ühendid	Lenduvad orgaanilised ühendid
CAS nr	Keemilise abstraktsiooni teenuse number
N.O.S.	Pole teisiti täpsustatud
vPvB	Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv
ED	Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Andmeallikad : Tarnijate ohutuskaart.

H- ja EUH-lausetes terviktekst:	
Acute Tox. 4 (Sissehingamine:aur)	Äge mürgisus (sissehingamisel:aur), 4. kategooria
Aquatic Acute 1	Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse, 1. kategooria
Aquatic Chronic 1	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 1. kategooria
EUH401	Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.
Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Samson Max 6 OD

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

H- ja EUH-lausetes terviktekst:	
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Skin Irrit. 2	Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria
STOT SE 3	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. kategooria, hingamisteede ärritus

Klassifikatsioon vastab järgnevale : ATP 8

Ohutuskaart (SDS), EL

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja