

## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

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

#### 1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : Agrosit SB

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

Utilizarea substanței/amestecului : Stratouri acoperitoare în fază de solvent

Restricții recomandate în timpul utilizării : În cazul utilizării adecvate - niciuna

#### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : Avenarius-Agro GmbH  
Industriestraße 51  
4600 Wels  
Telefon : +4372424890  
Fax : +437242489449  
Adresa electronică (e-mail) : [sdb@avenariusagro.at](mailto:sdb@avenariusagro.at)  
Persoana responsabilă/emitentă

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

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență 1 : Institutul Național de Sănătate Publică, str. Dr. Leonte Anastasievici, nr.1-3, sector 5, 050463 București,  
Număr de telefon ce poate fi apelat în caz de urgență:  
+40 21 318 36 06 (Luni-Vineri între orele 8:00-15:00)  
Contact: [mihaela.purcarea@insp.gov.ro](mailto:mihaela.purcarea@insp.gov.ro)  
Număr european de urgență: 112

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Lichide inflamabile, Categoria 3	H226: Lichid și vapori inflamabili.
Iritarea pielii, Categoria 2	H315: Provoacă iritarea pielii.
Iritarea ochilor, Categoria 2	H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Sistem nervos central	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.

## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Aparatul respirator H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic, Categoria 3 H412: Nociv 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 : Atenție

Fraze de pericol : H226 Lichid și vapori inflamabili.  
H315 Provoacă iritarea pielii.  
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.  
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție : **Prevenire:**  
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.  
P260 Nu inspirați vaporii/ spray-ul.  
P262 Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.  
P264 Spălați-vă pielea bine după utilizare.  
P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.  
P273 Evitați dispersarea în mediu.

#### Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

acetat de n-butil  
acetat de 2-metoxi-1-metiletil  
Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații  
xilen

#### Etichetare adițională

EUH211 Avertizare! Se pot forma picături respirabile periculoase la pulverizare. Nu respirați prin pulverizare sau ceață.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

EUH208      Conține bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan, Hydrocarbons, terpene processing by-products. Poate provoca o reacție alergică.

### 2.3 Alte pericole

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

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

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

## 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)
acetat de n-butil	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos central) EUH066	>= 10 - < 20
dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm]	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	>= 10 - < 20
acetat de 2-metoxi-1-metiletil	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos central)	>= 10 - < 20
Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35, 01-2119486773-24	STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 EUH066	>= 10 - < 20

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## Agrosit SB

Versiune 1.0      Revizia (data): 31.05.2022      Data tipăririi 19.06.2022      Data ultimei lansări: -  
Data primei lansări: 31.05.2022

xilen	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 2,5 - < 10$
Benzină nafta grea (petrol), hidrotrată; Benzină nafta hidrotrată cu temperaturi de fierbere scăzute	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6 01-2119457273-39, 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 EUH066	$\geq 1 - < 10$
etilbenzen	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35	Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 Flam. Liq. 2; H225	$\geq 2,5 - < 10$
butan-1-ol	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6 01-2119484630-38, 01-2120076484-50	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335	$\geq 1 - < 3$
Toluen	108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51, 01-2120766415-50	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 (Sistem nervos central) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 0,25 - < 1$
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan	1675-54-3 216-823-5 603-073-00-2 01-2119456619-26	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411  limita specifică a concentrației Eye Irrit. 2; H319 $\geq 5\%$ Skin Irrit. 2; H315 $\geq 5\%$	$\geq 0,25 - < 1$

## Agrosit SB

Versiune      Revizia (data):      Data tipăririi      Data ultimei lansări: -  
1.0            31.05.2022            19.06.2022      Data primei lansări: 31.05.2022

propylidynetrimethanol	77-99-6 201-074-9 01-2119486799-10	Repr. 2; H361fd	>= 0,1 - < 1
Hydrocarbons, terpene processing by-products	68956-56-9 273-309-3 01-2119980606-28	Flam. Liq. 2; H226 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 0,25

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.  
Dacă vă simțiți rău, consultați un medic (fi arătați dacă este posibil eticheta).  
Se va ieși din zona periculoasă.  
Persoanele care acordă primul ajutor trebuie să se autoprotejeze.
- Dacă se inhalează : Se va chema un medic.  
În caz de respirație neregulată sau de stop respiratoriu se va aplica respirație artificială.  
În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.  
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.  
Se va ieși la aer curat.
- În caz de contact cu pielea : NU se vor utiliza solvenți sau diluanți.  
In caz de contact se va clăti imediat pielea cu săpun și multă apă.  
Se vor scoate imediat toate hainele contaminate.
- În caz de contact cu ochii : Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.  
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.
- Dacă este ingerat : Se va consulta un medic.  
Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă.  
Dacă este înghițit: NU SE va induce vomă.

## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

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

Riscuri	:	Provoacă iritarea pielii. Provoacă o iritare gravă a ochilor. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Poate provoca somnolență sau amețeală.
---------	---	---

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

Tratament	:	Nu există informații disponibile.
-----------	---	-----------------------------------

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	:	Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător. Se va folosi apă pulverizată, spumă rezistentă la alcool, agent de stingere sub formă de pulbere sau bioxid de carbon.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	:	Necunoscut.

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

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor	:	Se vor răci prin pulverizare cu jet de apă containerele închise aflate în apropierea unor surse de incendiu. În caz de incendiu se pot forma produși de descompunere periculoși, cum ar fi: Monoxid de carbon, bioxid de carbon și hidrocarburi neare (fum).
--	---	--

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri	:	În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.
Informații suplimentare	:	Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică. În cazul unui incendiu și/sau explozie nu se va inhala fumul.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Măsurile de precauție pentru protecția personală	:	Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Atunci când lucrătorii trebuie să facă față la concentrații ce depășesc limita de expunere profesională, aceștia trebuie să poarte aparate respiratorii adecvate aprobate. Se va asigura ventilație adecvată. Se va îndepărta orice sursă de aprindere.
--	---	--

## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

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

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.  
Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș).

### 6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare se va consulta Secțiunea 7 din fișa cu date de securitate.  
,Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.,Pentru considerentele privind eliminarea, consultați secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Trebuie să se folosească unelte ce nu produc scântei.  
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.  
Se va evita depășirea valorilor limită stabilite pentru expunerea ocupațională a se vedea secțiunea 8).  
Se va prevedea o reîmprospătare a aerului și/sau o ventilație corespunzătoare la locul de muncă.

Se va avea în vedere fișa tehnică actuală de pe [www.avenariusagro.at](http://www.avenariusagro.at)

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul. Vaporii sunt mai grei decât aerul și se pot răspândi pe podea. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

Măsuri de igienă : Se va evita contactul cu pielea și ochii. Se vor spăla mâinile înainte de a mânca, bea sau fuma. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va depozita în recipientul original. Se va depozita la temperaturi cuprinse între 5 și 25 °C , într-un loc uscat și bine

## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

ventilat, departe de surse de căldură, scânteii sau lumina directă a soarelui. Containerele care sunt deschise vor fi închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile.

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

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Aceste informații nu sunt disponibile.

## 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
acetat de n-butil	123-86-4	TWA	150 ppm 715 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		STEL	200 ppm 950 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm]	13463-67-7	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		STEL	15 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
acetat de 2-metoxi-1-metiletil	108-65-6	STEL	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		Informații suplimentare: Indicativă, Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.		
		TWA	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Informații suplimentare: Indicativă, Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.				
		STEL	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare: Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ., Directiva 2000/39				
		TWA	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare: Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ., Directiva 2000/39				



## Agrosit SB

Versiune 1.0      Revizia (data): 31.05.2022      Data tipăririi 19.06.2022      Data ultimei lansări: -  
 Data primei lansări: 31.05.2022

Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații	64742-95-6	TWA	700 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		STEL	1.000 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
xilen	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare: Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ., Directiva 2000/39				
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare: Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ., Directiva 2000/39				
		TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Informații suplimentare: Indicativă, Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.				
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Informații suplimentare: Indicativă, Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.				
etilbenzen	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Informații suplimentare: Indicativă, Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.				
		STEL	200 ppm 884 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Informații suplimentare: Indicativă, Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.				
		TWA	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare: Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ., Directiva 2000/39				
		STEL	200 ppm 884 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare: Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ., Directiva 2000/39				
butan-1-ol	71-36-3	TWA	33 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		STEL	66 ppm 200 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL

## Agrosit SB

Versiune 1.0      Revizia (data): 31.05.2022      Data tipăririi 19.06.2022      Data ultimei lansări: -  
Data primei lansări: 31.05.2022

Toluen	108-88-3	TWA	50 ppm 192 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă				
		STEL	100 ppm 384 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă				
		TWA	50 ppm 192 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare: Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ., susceptibil de a dăuna fertilității, Directiva 2006/15				
		STEL	100 ppm 384 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare: Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ., susceptibil de a dăuna fertilității, Directiva 2006/15				

### Limite de expunere profesională biologică

Numele substanței	Nr. CAS	Parametri de control	Timp de prelevare a probei	Sursă
xilen	1330-20-7	acid metilhipuric: 3 g/l (Urină)	Sfârșit schimb	RO BAT
etilbenzen	100-41-4	acid mandelic: 1.5 g/g creatinină (Urină)	Sfârșit săptămână	RO BAT
Toluen	108-88-3	acid hipuric: 2 g/l (Urină)	Sfârșit schimb	RO BAT
		o-cresol: 3 mg/l (Urină)	Sfârșit schimb	RO BAT

### 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
acetat de n-butil	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	12,00 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	3,40 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	3,40 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	859,70 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe	102,34 mg/m <sup>3</sup>

## Agrosit SB

Versiune 1.0      Revizia (data): 31.05.2022      Data tipăririi 19.06.2022      Data ultimei lansări: -  
 Data primei lansări: 31.05.2022

			termen lung	
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	102,34 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute locale.	859,70 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	960,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	960,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	960,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	960,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	48,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	480,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	480,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	480,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	480,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	7,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	859,70 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute locale.	859,70 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	102,34 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	102,34 mg/m <sup>3</sup>
dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm]	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	700,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	10,00 mg/m <sup>3</sup>
acetat de 2-metoxi-1-metiletil	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	36,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	33,00 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	33,00 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	320,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Contactul cu	Efecte sistemice pe	54,80 mg/kg

## Agrosit SB

Versiune 1.0      Revizia (data): 31.05.2022      Data tipăririi 19.06.2022      Data ultimei lansări: -  
 Data primei lansări: 31.05.2022

		pielea	termen lung	greutate corporală/zi
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	1,67 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	550,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	275,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	275,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	796,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	153,50 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	33,00 mg/m <sup>3</sup>
xilen	Consumatori	Inhalare	Efecte acute locale.	174,00 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	108,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	174,00 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	1,60 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	14,80 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	289,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	289,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	77,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	180,00 mg/kg greutate corporală/zi
etilbenzen	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	1,60 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	15,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	884,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	293,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	884,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	77,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe	442,00 mg/m <sup>3</sup>

## Agrosit SB

Versiune 1.0      Revizia (data): 31.05.2022      Data tipăririi 19.06.2022      Data ultimei lansări: -  
 Data primei lansări: 31.05.2022

			termen lung	
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	442,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	180,00 mg/kg greutate corporală/zi
butan-1-ol	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	55,00 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	3,13 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	310,00 mg/m <sup>3</sup>
Toluen	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	226,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	8,13 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	226,00 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute locale.	226,00 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	56,50 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	56,50 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	384,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	384,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	192,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	192,00 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	384,00 mg/kg greutate corporală/zi
propylidynetrimethanol	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte acute sistemice.	83,30 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	1,68 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	925,00 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Ingerare	Efecte acute sistemice.	50,00 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	5,03 mg/m <sup>3</sup>

## Agrosit SB

Versiune 1.0      Revizia (data): 31.05.2022      Data tipăririi 19.06.2022      Data ultimei lansări: -  
Data primei lansări: 31.05.2022

	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	1,68 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	3037,30 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	19,54 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte acute sistemice.	138,80 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	2,79 mg/kg greutate corporală/zi
Hydrocarbons, terpene processing by-products	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	0,70 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	0,30 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	0,30 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	2,90 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	0,80 mg/kg greutate corporală/zi

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

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
acetat de n-butil	Sediment de apă curgătoare	0,981 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sol	0,0903 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment marin	0,0981 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Procesare intermitentă/eliberare	0,36 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	35,6 mg/l
	Apă de mare	0,018 mg/l
	Apă proaspătă	0,18 mg/l
dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm]	Instalație de tratare a apelor uzate.	100 mg/l
	Apă proaspătă	0,184 mg/l

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## Agrosit SB

Versiune 1.0      Revizia (data): 31.05.2022      Data tipăririi 19.06.2022      Data ultimei lansări: -  
Data primei lansări: 31.05.2022

	Sol	100 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	0,0184 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	1000 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment marin	100 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Procesare intermitentă/eliberare	0,193 mg/l
acetat de 2-metoxi-1-metiletil	Apă proaspătă	0,635 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	6,35 mg/l
	Sediment marin	0,329 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă curgătoare	3,29 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate.	100 mg/l
	Apă de mare	0,0635 mg/l
	Sol	0,29 mg/kg masă uscată (d.w.)
xilen	Apă proaspătă	0,327 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	0,327 mg/l
	Sol	2,31 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă curgătoare	12,46 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate.	6,58 mg/l
	Apă de mare	0,327 mg/l
	Sediment marin	12,46 mg/kg masă uscată (d.w.)
etilbenzen	Procesare intermitentă/eliberare	0,1 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	9,6 mg/l
	Apă proaspătă	0,1 mg/l
	Apă de mare	0,01 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	13,7 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sol	2,68 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment marin	1,37 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Otrăvire secundară	0,02 g/kg dietetic(ă)
	Apă de mare	0,1 mg/l
butan-1-ol	Instalație de tratare a apelor uzate.	2476 mg/l
	Apă proaspătă	0,082 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	2,25 mg/l

## Agrosit SB

Versiune 1.0      Revizia (data): 31.05.2022      Data tipăririi 19.06.2022      Data ultimei lansări: -  
 Data primei lansări: 31.05.2022

	Sediment de apă curgătoare	0,178 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	0,0082 mg/l
	Sediment marin	0,0178 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sol	0,015 mg/kg masă uscată (d.w.)
Toluen	Apă proaspătă	0,68 mg/l
	Sol	2,89 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate.	13,61 mg/l
	Apă de mare	0,68 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	16,39 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment marin	16,39 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Procesare intermitentă/eliberare	0,68 mg/l
propylidynetrimethanol	Apă proaspătă	1 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	100 mg/l
	Sediment marin	0,351 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	0,1 mg/l
	Sol	0,241 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă curgătoare	3,505 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Procesare intermitentă/eliberare	10 mg/l
Hydrocarbons, terpene processing by-products	Apă de mare	0,21 µg/l
	Otrăvire secundară	13,1 mg/kg alimentație
	Apă proaspătă	2,1 µg/l
	Sol	110 µg/kg masă uscată (d.w.)
	Procesare intermitentă/eliberare	21 µg/l
	Sediment marin	54,2
	Sediment de apă curgătoare	0,542 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate.	6,4 mg/l



## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

### 8.2 Controale ale expunerii

#### Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor	:	Ochelari de protecție perfect adecvați
Protecția mâinilor	:	
Material	:	Cauciuc nitril
Grosimea mănușilor	:	0,2 mm
Index de protecție	:	Clasa 3
Observații	:	Mănușile trebuie să fie scoase și înlocuite dacă există vreo indicație de degradare sau pătrundere chimică. Înainte de a le scoate, mănușile se vor spăla cu săpun și cu apă. Se vor purta mănuși potrivite testate conform normei EN374.
Protecția pielii și a corpului	:	Încălțăminte de protecție Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi  Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă.  Pielea trebuie spălată după contact.  La aplicarea prin pulverizare: îmbrăcăminte de protecție impermeabilă.
Protecția respirației	:	La aplicarea prin pulverizare: a nu se inhala vaporii produsului. Utilizați filtre combinate A2/P2.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	:	lichid
Culoare	:	Nu există date
Miros	:	Nu există date
Pragul de acceptare a mirosului	:	Irelevant
Punctul de topire/punctul de înghețare	:	nedeterminat
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	nedeterminat

## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

Limită superioară de explozie : nedeterminat  
/ Limita maximă de inflamabilitate

Limită inferioară de explozie / : nedeterminat  
Limita minimă de inflamabilitate

Punctul de aprindere : 27 °C

Temperatura de autoaprindere : nedeterminat

Temperatura de descompunere : Nu se aplică

pH : 6,95  
Concentrație: 10 %

Vâscozitatea  
Vâscozitate dinamică : Nu există date

Vâscozitate cinematică : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

Solubilitatea (solubilitățile)  
Solubilitate în apă : insolubil

Coeficientul de partiție: n-  
octanol/apă : nedeterminat

Presiunea de vapori : nedeterminat

Densitatea relativă : nedeterminat

Densitate : 0,8850 g/cm<sup>3</sup>

Densitate relativă a vaporilor. : nedeterminat

### 9.2 Alte informații

Explozivi : Nu se aplică

Proprietăți oxidante : Nu se aplică

Inflamabilitate (lichide) : Menține arderea

Viteza de evaporare : Nu se aplică

## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

#### 10.1 Reactivitate

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

#### 10.2 Stabilitate chimică

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

#### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul.  
Produși de descompunere periculoși formați în condiții de incendiu.

#### 10.4 Condiții de evitat

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

#### 10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Incompatibil cu acizi și baze.  
Incompatibil cu agenți oxidanți.

#### 10.6 Produși de descompunere periculoși

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

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

##### Toxicitate acută

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

##### Produs:

Toxicitate acută orală : Estimarea toxicității acute: > 2.000 mg/kg  
Metodă: Metoda de calcul

Toxicitate acută prin inhalare : Estimarea toxicității acute: > 20 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Atmosferă de test: vapori  
Metodă: Metoda de calcul

Toxicitate acută dermică : Estimarea toxicității acute: > 2.000 mg/kg  
Metodă: Metoda de calcul

##### Componente:

##### **acetat de n-butil:**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 14.000 mg/kg

## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

### **xilen:**

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): 4.300 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 27,5 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Atmosferă de test: vapori

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 2.000 mg/kg

### **etilbenzen:**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 3.500 mg/kg

Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 (Iepure): 17.800 mg/kg

### **butan-1-ol:**

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): 790 mg/kg

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): 3.430 mg/kg

### **Toluen:**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 5.000 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șoarece): 5.320 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Atmosferă de test: vapori

Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 (Iepure): 12.124 mg/kg

### **Corodarea/iritarea pielii**

Provoacă iritarea pielii.

### **Lezarea gravă/iritarea ochilor**

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

### **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

#### **Sensibilizarea pielii**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

#### **Sensibilizare respiratorie**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

#### **Mutagenitatea celulelor germinative**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

#### **Cancerigenitate**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

### **Toxicitatea pentru reproducere**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
Poate provoca somnolență sau amețală.

### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

### **Toxicitate referitoare la aspirație**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

## 11.2 Informații privind alte pericole

### **Proprietăți de perturbator endocrin**

#### **Produs:**

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

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Toxicitatea

#### **Produs:**

Toxicitate pentru pești : Observații: Nu există date

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : Observații: Nu există date

### 12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date

### 12.3 Potențialul de bioacumulare

#### **Componente:**

##### **acetat de n-butil:**

Coeficientul de partiție: n- : log Pow: 2,3 (25 °C)  
octanol/apă Metodă: Îndrumar de test OECD, 117

##### **acetat de 2-metoxi-1-metiletil:**

Coeficientul de partiție: n- : log Pow: 1,2 (20 °C)



## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

menționate la 08 01 11\*

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADN	:	UN 1263
ADR	:	UN 1263
RID	:	UN 1263
IMDG	:	UN 1263
IATA	:	UN 1263

#### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN	:	VOPSELE
ADR	:	VOPSELE
RID	:	VOPSELE
IMDG	:	PAINT
IATA	:	Paint

#### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN	:	3
ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

#### 14.4 Grupul de ambalare

<b>ADN</b>		
Grupul de ambalare	:	III
Cod de clasificare	:	F1
Nr.de identificare a pericolului	:	30
Etichete	:	3
<b>ADR</b>		
Grupul de ambalare	:	III
Cod de clasificare	:	F1
Nr.de identificare a pericolului	:	30
Etichete	:	3
Cod de restricționare în tuneluri	:	(D/E)

## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

### RID

Grupul de ambalare	: III
Cod de clasificare	: F1
Nr.de identificare a pericolului	: 30
Etichete	: 3

### IMDG

Grupul de ambalare	: III
Etichete	: 3
EmS Cod	: F-E, <u>S-E</u>

### IATA (Cargou)

Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo)	: 366
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	: Y344
Grupul de ambalare	: III
Etichete	: Flammable Liquids

### IATA (Pasager)

Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri)	: 355
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	: Y344
Grupul de ambalare	: III
Etichete	: Flammable Liquids

## 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

### ADN

Periculos pentru mediul înconjurător	: nu
--------------------------------------	------

### ADR

Periculos pentru mediul înconjurător	: nu
--------------------------------------	------

### RID

Periculos pentru mediul înconjurător	: nu
--------------------------------------	------

### IMDG

Poluanții marini	: nu
------------------	------

## 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.



## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

### 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 la producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase (Anexa XVII) : Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări:  
Număr pe listă 3  
Toluen (Număr pe listă 48)
- REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Acest produs este un amestec și nu conține componente care prezintă risc în concentrație mai mare sau egală cu 0.1%, de aceea nu trebuie definite norme speciale pentru utilizarea acestuia.
- 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
- REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Niciunul

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

P5c LICHIDE INFLAMABILE

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

**Agrosit SB**

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

Compuși organici volatili : Directiva 2004/42/CE  
< 60 %  
< 530 g/l

**Alte reglementări:**

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  
Legea 211/2011 (amendamentele) privind regimul deșeurilor

A se lua la cunoștință despre Directiva 92/85/CEE cu privire la protecția maternității sau  
reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.

**15.2 Evaluarea securității chimice**

Nu este necesară o Evaluare a Securității Chimice pentru această amestec.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații****Text complet al declarațiilor H**

H225	: Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	: Lichid și vapori inflamabili.
H302	: Nociv în caz de înghițire.
H304	: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H312	: Nociv în contact cu pielea.
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 amețelă.
H351	: Susceptibil de a provoca cancer în caz de inhalare.
H361d	: Susceptibil de a dăuna fătului.
H361fd	: Susceptibil de a dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului.
H373	: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H373	: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată în caz de inhalare.
H411	: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066	: Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipării	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

### Text complet al altor abrevieri

Acute Tox.	: Toxicitate acută
Aquatic Chronic	: Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Asp. Tox.	: Pericol prin aspirare
Carc.	: Cancerigenitate
Eye Dam.	: Lezarea gravă a ochilor
Eye Irrit.	: Iritarea ochilor
Flam. Liq.	: Lichide inflamabile
Repr.	: Toxicitatea pentru reproducere
Skin Irrit.	: Iritarea pielii
Skin Sens.	: Sensibilizarea pielii
STOT RE	: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată
STOT SE	: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
2000/39/EC	: Directiva 2000/39/CE referitoare la stabilirea unei prime liste de valori limită cu caracter indicativ ale expunerii profesionale.
2006/15/EC	: Europe. Valori limită orientative de expunere profesională
RO BAT	: Romania. VALORI LIMITĂ BIOLOGICE
RO OEL	: Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
2000/39/EC / TWA	: Limită valoarea - 8 ore
2000/39/EC / STEL	: Termen scurt limită valoarea
2006/15/EC / TWA	: Limită valoarea - 8 ore
2006/15/EC / STEL	: Termen scurt limită valoarea
RO OEL / TWA	: Valoare limită
RO OEL / STEL	: Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală 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 Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECL - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

### Informații suplimentare

#### Alte informații:

Pentru acest produs nu trebuie prezentat un scenariu de expunere în conformitate cu prevederile REACH Regulamentul Nr. 1907/2006/CE.

Informații despre utilizarea conform REACH, articol 31 (1) (a)- material/amestec, înregistrat ca fiind periculos în conformitate cu Ordonanța CE Nr. 1272/2008 sau 1999/45/CE nu sunt necesare.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## Agrosit SB

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	31.05.2022	19.06.2022	Data primei lansări: 31.05.2022

### Sursele datelor cele mai importante utilizate la întocmirea fișei tehnice de securitate:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs.

Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological

Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,

Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German

Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

### Clasificarea amestecului:

Flam. Liq. 3 H226

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H336

STOT SE 3 H335

Aquatic Chronic 3 H412

### Procedură de clasificare:

În funcție de datele sau evaluarea produsului

Metoda de calcul

Metoda de calcul

Metoda de calcul

Metoda de calcul

Metoda de calcul

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

### REACH Informații

În conformitate cu obligațiile noastre legale aplicăm prevederile Directivei REACH (Nr. CE 1907/2006) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea chimicalelor. Fișele noastre cu datele de securitate se vor adapta și actualiza periodic, în conformitate cu informațiile puse la dispoziție de furnizorii noștri. Ca de obicei, vă vom informa despre aceste adaptări. Cu referire la REACH, dorim să vă atragem atenția asupra faptului că noi, în calitate de utilizator din aval, nu întreprindem nicio înregistrare proprie ci suntem dependenți de informațiile furnizorilor noștri. De îndată ce acestea ne sunt puse la dispoziție, ne vom adapta corespunzător fișele noastre cu datele de securitate.

RO / RO