

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : Agrosit SB 02 Mittelgrau

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

Utilizarea substanței/amestecului : Strat-uri 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
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
Număr european de urgențe: 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 H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

- o singură expunere, Categoria 3, Sistem nervos central

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.
Răspuns:
P370 + P378 În caz de incendiu: a se utiliza nisip uscat, spumă chimică uscată sau rezistentă la alcool pentru a stinge.

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

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

Etichetare adițională

- EUH208** Conține bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan, Hydrocarbons, terpene processing by-products. Poate provoca o reacție alergică.
- EUH211** Avertizare! Se pot forma picături respirabile periculoase la pulverizare. Nu respirați prin pulverizare sau ceață.

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; | 64742-95-6 265-199-0 | STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335 | >= 10 - < 20 |

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

Versiune 2.0 Revizia (data): 20.12.2022 Numărul FDS: 6024667 Data ultimei lansări: 20.07.2021
Data primei lansări: 20.07.2021

| | | | |
|--|--|--|-------------------|
| Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații | 649-356-00-4 01-2119455851-35, 01-2119486773-24 | Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 EUH066 | |
| 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 | $\geq 0,25 - < 1$ |
| | | _____ | |
| | | limita specifică a | |

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

Versiune 2.0 Revizia (data): 20.12.2022 Numărul FDS: 6024667 Data ultimei lansări: 20.07.2021
Data primei lansări: 20.07.2021

| | | | |
|---|---|--|-----------------|
| | | concentrației Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % Skin Irrit. 2; H315 >= 5 % | |
| 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 (ii 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.
În 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.

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

Dacă este ingerat : Seva consulta un medic.
Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă.
Dacă este înghițit: NU SE va induce vomă.

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.

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

SECȚIUNEA 6: Măsuri 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.

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

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

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

Versiune Revizia (data): Numărul FDS: Data ultimei lansări: 20.07.2021
2.0 20.12.2022 6024667 Data primei lansări: 20.07.2021

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. Se vor îndepărta hainele contaminate și echipamentul de protecție înainte de a intra în zonele unde se mănâncă.

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 ventilat, departe de surse de căldură, scânteii sau lumina directă a soarelui. Containerele care sunt deschise vor 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 | STEL | 150 ppm 723 mg/m ³ | 2019/1831/E U |
| Informații suplimentare: Indicativă | | | | |
| | | TWA | 50 ppm 241 mg/m ³ | 2019/1831/E U |
| Informații suplimentare: Indicativă | | | | |
| | | TWA | 50 ppm 241 mg/m ³ | RO OEL |
| | | STEL | 150 ppm 723 mg/m ³ | 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 ³ | RO OEL |
| | | STEL | 15 mg/m ³ | RO OEL |

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

Versiune 2.0 Revizia (data): 20.12.2022 Numărul FDS: 6024667 Data ultimei lansări: 20.07.2021
Data primei lansări: 20.07.2021

| | | | | |
|---|------------|------|----------------------------------|------------|
| acetat de 2-metoxi-1-metiletil | 108-65-6 | STEL | 100 ppm 550 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă | | | | |
| | | TWA | 50 ppm 275 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă | | | | |
| | | STEL | 100 ppm 550 mg/m ³ | RO OEL |
| Informații suplimentare: Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată. | | | | |
| | | TWA | 50 ppm 275 mg/m ³ | RO OEL |
| Informații suplimentare: Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată. | | | | |
| Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Benzină nafta cu temperaturi de fierbere scăzute – fără specificații | 64742-95-6 | TWA | 700 mg/m ³ | RO OEL |
| | | STEL | 1.000 mg/m ³ | RO OEL |
| xilen | 1330-20-7 | TWA | 50 ppm 221 mg/m ³ | RO OEL |
| Informații suplimentare: Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată. | | | | |
| | | STEL | 100 ppm 442 mg/m ³ | RO OEL |
| Informații suplimentare: Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată. | | | | |
| | | TWA | 50 ppm 221 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă | | | | |
| | | STEL | 100 ppm 442 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă | | | | |
| etilbenzen | 100-41-4 | TWA | 100 ppm 442 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă | | | | |
| | | STEL | 200 ppm 884 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă | | | | |

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

Versiune 2.0 Revizia (data): 20.12.2022 Numărul FDS: 6024667 Data ultimei lansări: 20.07.2021
Data primei lansări: 20.07.2021

| | | | | |
|---|----------|------|----------------------------------|------------|
| | | TWA | 100 ppm 442 mg/m ³ | RO OEL |
| Informații suplimentare: Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată. | | | | |
| | | STEL | 200 ppm 884 mg/m ³ | RO OEL |
| Informații suplimentare: Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată. | | | | |
| butan-1-ol | 71-36-3 | TWA | 33 ppm 100 mg/m ³ | RO OEL |
| | | STEL | 66 ppm 200 mg/m ³ | RO OEL |
| Toluen | 108-88-3 | TWA | 50 ppm 192 mg/m ³ | 2006/15/EC |
| Informații suplimentare: Indicativă, Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante. | | | | |
| | | STEL | 100 ppm 384 mg/m ³ | 2006/15/EC |
| Informații suplimentare: Indicativă, Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante. | | | | |
| | | TWA | 50 ppm 192 mg/m ³ | RO OEL |
| Informații suplimentare: susceptibil de a dăuna fertilității, Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată. | | | | |
| | | STEL | 100 ppm 384 mg/m ³ | RO OEL |
| Informații suplimentare: susceptibil de a dăuna fertilității, Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată. | | | | |

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 | Lucrători | Inhalare | Efecte sistemice pe termen lung | 48,00 mg/m ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte acute | 600,00 mg/m ³ |

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

Versiune 2.0 Revizia (data): 20.12.2022 Numărul FDS: 6024667 Data ultimei lansări: 20.07.2021
 Data primei lansări: 20.07.2021

| | | | | |
|---|-------------|---------------------|--|------------------------------------|
| | Lucrători | Inhalare | sistemice. Efecte locale pe termen lung | 300 mg/m ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte acute locale. | 600 mg/m ³ |
| | Lucrători | Contactul cu pielea | Efecte sistemice pe termen lung | 7,00 mg/kg greutate corporală/zi |
| | Lucrători | Contactul cu pielea | Efecte acute sistemice. | 11 mg/kg greutate corporală/zi |
| | Consumatori | Inhalare | Efecte sistemice pe termen lung | 12,00 mg/m ³ |
| | Consumatori | Inhalare | Efecte acute sistemice. | 300 mg/m ³ |
| | Consumatori | Inhalare | Efecte locale pe termen lung | 35,7 mg/m ³ |
| | Consumatori | Inhalare | Efecte acute locale. | 300 mg/m ³ |
| | Consumatori | Contactul cu pielea | Efecte sistemice pe termen lung | 3,40 mg/kg greutate corporală/zi |
| | Consumatori | Contactul cu pielea | Efecte acute sistemice. | 6 mg/kg greutate corporală/zi |
| | Consumatori | Ingerare | Efecte sistemice pe termen lung | 2 mg/kg greutate corporală/zi |
| | Consumatori | Ingerare | Efecte acute sistemice. | 2 mg/kg greutate corporală/zi |
| 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 ³ |
| acetat de 2-metoxi-1-metiletil | Lucrători | Inhalare | Efecte sistemice pe termen lung | 275,00 mg/m ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte acute locale. | 550,00 mg/m ³ |
| | Lucrători | Contactul cu pielea | Efecte sistemice pe termen lung | 796,00 mg/kg greutate corporală/zi |
| | Consumatori | Inhalare | Efecte sistemice pe termen lung | 33,00 mg/m ³ |
| | Consumatori | Inhalare | Efecte locale pe termen lung | 33,00 mg/m ³ |
| | Consumatori | Contactul cu pielea | Efecte sistemice pe termen lung | 320,00 mg/kg greutate |

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

Versiune 2.0 Revizia (data): 20.12.2022 Numărul FDS: 6024667 Data ultimei lansări: 20.07.2021
 Data primei lansări: 20.07.2021

| | | | | |
|------------|-------------|---------------------|---------------------------------|---|
| | Consumatori | Ingerare | Efecte sistemice pe termen lung | corporală/zi 36,00 mg/kg greutate corporală/zi |
| xilen | Consumatori | Inhalare | Efecte acute locale. | 174,00 mg/m ³ |
| | 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 ³ |
| | 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 ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte acute sistemice. | 289,00 mg/m ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte acute locale. | 289,00 mg/m ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte sistemice pe termen lung | 77,00 mg/m ³ |
| | 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 ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte acute sistemice. | 884,00 mg/m ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte acute locale. | 293,00 mg/m ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte acute locale. | 884,00 mg/m ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte sistemice pe termen lung | 77,00 mg/m ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte sistemice pe termen lung | 442,00 mg/m ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte locale pe termen lung | 442,00 mg/m ³ |
| | 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 ³ |
| | 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 ³ |
| Toluen | Consumatori | Contactul cu | Efecte sistemice pe | 226,00 mg/kg |

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

Versiune 2.0 Revizia (data): 20.12.2022 Numărul FDS: 6024667 Data ultimei lansări: 20.07.2021
Data primei lansări: 20.07.2021

| | | pielea | termen lung | 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 ³ |
| | Consumatori | Inhalare | Efecte acute locale. | 226,00 mg/m ³ |
| | Consumatori | Inhalare | Efecte locale pe termen lung | 56,50 mg/m ³ |
| | Consumatori | Inhalare | Efecte sistemice pe termen lung | 56,50 mg/m ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte acute sistemice. | 384,00 mg/m ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte acute locale. | 384,00 mg/m ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte sistemice pe termen lung | 192,00 mg/m ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte locale pe termen lung | 192,00 mg/m ³ |
| | Lucrători | Contactul cu pielea | Efecte sistemice pe termen lung | 384,00 mg/kg greutate corporală/zi |
| propylidynetrimethano | 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 ³ |
| | Consumatori | Ingerare | Efecte acute sistemice. | 50,00 mg/kg greutate corporală/zi |
| | Consumatori | Inhalare | Efecte sistemice pe termen lung | 5,03 mg/m ³ |
| | 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 ³ |
| | Lucrători | Inhalare | Efecte sistemice pe termen lung | 19,54 mg/m ³ |
| | 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, | Consumatori | Inhalare | Efecte sistemice pe | 0,70 mg/m ³ |

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

Versiune 2.0 Revizia (data): 20.12.2022 Numărul FDS: 6024667 Data ultimei lansări: 20.07.2021
 Data primei lansări: 20.07.2021

| | | | | |
|--------------------------------|-------------|---------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| terpene processing by-products | | | termen lung | |
| | 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 ³ |
| | 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 |
| | 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.) |

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

Versiune 2.0 Revizia (data): 20.12.2022 Numărul FDS: 6024667 Data ultimei lansări: 20.07.2021
 Data primei lansări: 20.07.2021

| | | |
|------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| | 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 |
| | 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 |

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

Versiune 2.0 Revizia (data): 20.12.2022 Numărul FDS: 6024667 Data ultimei lansări: 20.07.2021
 Data primei lansări: 20.07.2021

| | | |
|---|---------------------------------------|--------------------------------------|
| | 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 |

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor / feței : 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 : Incălțăminte de protecție

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

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 |
| Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate | : | nedeterminat |
| Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate | : | nedeterminat |
| Punctul de aprindere | : | 27 °C |
| Temperatura de autoaprindere | : | nedeterminat |
| Temperatura de descompunere | : | Nu se aplică |

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

pH : 6,95
Concentrație: 10 %

Vâscozitatea
Vâscozitate dinamică : Nu există date
Vâscozitate cinematică : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Solubilitatea (solubilitățile)
Solubilitate în apă : parțial miscibil

Coeficientul de partiție: n-
octanol/apă : nedeterminat

Presiunea de vapori : nedeterminat

Densitatea relativă : nedeterminat

Densitate : 1,1300 g/cm³

Densitate relativă a vaporilor. : Mai greu decât aerul.

9.2 Alte informații

Explozivi : Nu se aplică

Proprietăți oxidante : Nu se aplică

Inflamabilitate (lichide) : Menține arderea

Viteza de evaporare : Nu se aplică

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.

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

10.5 Materiale incompatibile

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

10.6 Prođuși 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

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

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

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.

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 amețeală.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

|| Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Toxicitate referitoare la aspirație

|| Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

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

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

acetat de 2-metoxi-1-metiletil:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 1,2 (20 °C)
Metodă: Îndrumar de test OECD, 117

Toluen:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 2,65

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

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

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

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

12.7 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Conținutul și ambalajele se predau pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.
Deșeurile nu se vor elimina prin intermediul apelor menajere.

Ambalaje contaminate : Se reciclează numai ambalajele golite de conținut.

Codul deșeurii : produs folosit
080112, Deșeuri de vopsele și lacuri cu excepția celor 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

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

RID : VOPSELE

IMDG : PAINT

IATA : Paint

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

| | Clasa | Riscurile subsidiare |
|-------------|-------|----------------------|
| ADN | : 3 | |
| ADR | : 3 | |
| RID | : 3 | |
| IMDG | : 3 | |
| IATA | : 3 | |

14.4 Grupul de ambalare

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

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

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, S-E

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

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

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.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

REACH - Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase (Anexa XVII) : Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări:
Număr pe listă 3
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.

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

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)

Compuși organici volatili : Directiva 2004/42/CE
< 61 %
< 690 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.

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

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 amețeală. |
| 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. |

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. |

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|----------|-----------------|--------------|----------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data ultimei lansări: 20.07.2021 |
| 2.0 | 20.12.2022 | 6024667 | Data primei lansări: 20.07.2021 |

| | | |
|---------------------|---|--|
| 2006/15/EC | : | Europe. Valori limită orientative de expunere profesională |
| 2019/1831/EU | : | Europe. Directiva 2019/1831/UE a Comisiei de stabilire a unei a cincea liste de 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 |
| 2019/1831/EU / TWA | : | Limită valoarea - 8 ore |
| 2019/1831/EU / STEL | : | Termen scurt limită valoarea |
| RO OEL / TWA | : | Valoare limită 8 ore |
| RO OEL / STEL | : | Valoare limită - termen scurt |

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIC - 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 - Oficii pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare

Alte informații:

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.

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)

RO / RO

Agrosit SB 02 Mittelgrau

| | | | |
|-----------------|-------------------------------|-------------------------|---|
| Versiune 2.0 | Revizia (data): 20.12.2022 | Numărul FDS: 6024667 | Data ultimei lansări: 20.07.2021 Data primei lansări: 20.07.2021 |
|-----------------|-------------------------------|-------------------------|---|

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