

FIȘĂ DE SECURITATE

Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Conform Regulamentului (UE) 2020/878

1600000 Lasură pentru lemn, Aqua, Incolor

Versiunea 3.0, revizuită pe 10.02.2024

Data tipăririi: 13.02.2024

Pagina 1/7 DE (de_DE)

SECȚIUNEA 1: Denumirea substanței sau a amestecului și a companiei

1.1 Identificatorul produsului

Denumire comercială: 1600000 Lasură pentru lemn, Aqua, Incolor

1.2 Utilizări identificate relevante ale substanței sau amestecului și utilizări de evitat

Utilizări identificate relevante: Produse de acoperire

1.3 Detalii despre furnizorul care furnizează fișa de securitate

Furnizor:

AURO Pflanzenchemie AG

Alte Frankfurter Straße 211 A

38122 Braunschweig

Germania

Telefon: +49 531 28141-0

Fax: +49 531 28141-72

Email: info@auro.de

Website: www.auro.de

Departament pentru informații:

Email (persoană competentă): msds@auro.de

1.4 Număr de urgență

Număr de urgență: +49 531 28141-20

Această linie telefonică este disponibilă doar în timpul orelor de birou.

SECȚIUNEA 2: Pericolele posibile

2.1 Clasificarea substanței sau amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Amestecul este clasificat ca nepericulos conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP].

2.2 Elemente de etichetare

Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Pictograme de pericol: nu se aplică

Cuvânt semnal: nu se aplică

Avertismente de pericol: nu se aplică

Instrucțiuni de siguranță: nu se aplică

Componente periculoase pentru etichetare: nu se aplică

Caractere suplimentare ale pericolelor: nu se aplică

2.3 Alte pericole

Substanțele din amestec nu îndeplinesc criteriile PBT/vPvB conform REACH, Anexa XIII.

SECȚIUNEA 3: Compoziția/informații despre componente

3.2 Amestecuri

Descriere:

Ingrediente periculoase: nu se aplică

Comentarii:

Textele avertismentelor H și EUH: vezi secțiunea 16.

Textele avertismentelor H: vezi secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale:

- Dacă apar simptome sau în caz de îndoieli, consultați un medic. În caz de inconștiență, nu administrați nimic pe cale orală, puneți persoana în poziția stabilă pe o parte și solicitați ajutor medical.

După inhalare:

Îndepărtați persoana la aer curat și țineți-o calmă și caldă. În caz de respirație neregulată sau oprire a respirației, începeți respirația artificială.

După contactul cu pielea:

Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată. Clătiți zona afectată cu multă apă și săpun. Nu folosiți solvenți sau diluanți.

După contactul cu ochii:

Spălați ușor ochii cu apă timp de câteva minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă este posibil. Continuați să clătiți. Solicitați imediat ajutor medical.

După înghițire:

Clătiți gura cu apă (doar dacă persoana este conștientă). Solicitați imediat ajutor medical. Țineți persoana calmă. Nu provocați vomă.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de stingere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere

Mijloace de stingere adecvate:

Spumă rezistentă la alcool, dioxid de carbon (CO₂), pulbere, ceață de apă (apă).

Mijloace de stingere inadecvate:

Jet de apă puternic.

5.2 Pericole speciale provenind din substanța sau amestecul chimic

În caz de incendiu, se formează fum negru dens. Inhalarea produselor periculoase de descompunere poate provoca daune grave sănătății.

5.3 Sfaturi pentru stingerea incendiilor

Purtați echipament de protecție respiratorie. Răciți recipientele închise aflate aproape de foc cu apă. Nu lăsați apa de stingere să ajungă în canalizare, sol sau ape.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de eliberare accidentală

6.1 Măsuri personale de protecție, echipamente de protecție și proceduri de urgență

Ventilați zona afectată. Evitați inhalarea vaporilor.

6.2 Măsuri de protecție a mediului

Nu lăsați produsul să ajungă în canalizare sau în ape. În caz de contaminare a râurilor, lacurilor sau a sistemului de canalizare, informați autoritățile competente conform reglementărilor locale.

6.3 Metode și materiale pentru reținerea și curățarea

Pentru reținere:

Izolați materialul scurs cu un material inert de absorbție (de exemplu, nisip, pământ, vermiculit, pământ de diatomite) și colectați-l într-un recipient conform reglementărilor locale pentru eliminare.

Pentru curățare:

Curățați zona cu detergenți, fără a folosi solvenți.

6.4 Referire la alte secțiuni

Manipularea sigură: vedeți secțiunea 7.

Echipamente de protecție personală: vedeți secțiunea 8.

Eliminare: vedeți secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Măsuri de protecție pentru manipularea sigură

Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Evitați inhalarea prafului de șlefuire.

Echipamente de protecție personală: vedeți secțiunea 8.

Nu goliți recipientele sub presiune – nu sunt recipiente sub presiune! Depozitați întotdeauna în recipiente conforme cu materialul original.

7.2 Condiții pentru depozitarea sigură, luând în considerare incompatibilitățile

Depozitarea trebuie să fie conform reglementărilor de siguranță la locul de muncă. Depozitați recipientele etanș. Fumatul este interzis. Accesul persoanelor neautorizate este interzis. Depozitați recipientele în poziție verticală pentru a preveni scurgerile.

7.3 Aplicații specifice

Consultați fișa tehnică.

SECȚIUNEA 8: Limitarea și monitorizarea expunerii/Echipamente de protecție personală

8.1 Limite de expunere

Limite de expunere la locul de muncă: Nu există date disponibile.

Limite biologice: Nu există date disponibile.

8.2 Limitarea și monitorizarea expunerii

Asigurați o ventilație adecvată prin ventilație locală sau generală.

Echipamente de protecție personală

Protecție respiratorie: Purtați protecție respiratorie în caz de ventilație insuficientă.

Mănuși: Material recomandat: NBR (cauciuc nitrilic).

Protecție pentru piele: Utilizați creme de protecție pentru pielea expusă.

Protecție pentru ochi: Ochelari de protecție cu protecție laterală conform DIN EN 166.

Protecție corporală: Purtați îmbrăcăminte de protecție cu marcaj CE.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1 Informații fizico-chimice fundamentale

Stare fiz

ChatGPT said:

ică: lichid.

Culoare: incolor.

Miros: caracteristic.

Punct de fierbere: 100 °C

Temperatura de autoaprindere: nu este relevantă.

Solubilitate în apă: complet solubil.

pH (valoare): 7-8 (la 20°C).

Viscozitate: 50-150 mPas.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu reacționează în condiții normale.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de utilizare și depozitare.

10.3 Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitare

Evitați temperaturile extreme și lumina directă.

10.5 Materiale incompatibile

Nu sunt incompatibile cunoscute.

10.6 Produse periculoase de descompunere

În caz de incendiu sau temperaturi foarte ridicate, pot apărea monoxid de carbon și dioxid de carbon, care sunt substanțe periculoase pentru sănătate. Evitați inhalarea acestora.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

- **Toxicitate acută:**
Nu există date disponibile pentru amestecul complet, dar nu sunt așteptate efecte toxice severe în condiții normale de utilizare.
- **Corozivitate sau iritație a pielii:**
Nu se așteaptă iritații semnificative ale pielii.
În cazul unor expuneri prelungite sau repetate, poate provoca iritații ușoare.
- **Leziuni oculare:**
Poate provoca iritații ușoare în cazul contactului cu ochii.
- **Sensibilizare respiratorie sau a pielii:**
Nu sunt așteptate efecte de sensibilizare.
- **Toxicitate la administrarea pe cale orală, prin inhalare sau prin piele:**
Se consideră a fi de toxicitate scăzută.
- **Efecte mutagene, cancerigene, toxicitate asupra reproducerii:**
Nu sunt disponibile dovezi sau informații care să indice efecte mutagene, cancerigene sau de toxicitate asupra reproducerii pentru acest amestec.

11.2 Căi de expunere:

Expunerea prin inhalare, contact cu pielea sau ochii ar putea duce la simptome de iritație sau sensibilizare.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Produsul nu prezintă toxicitate semnificativă pentru organismele acvatice pe termen scurt și lung. Totuși, se recomandă să nu fie lăsat să ajungă în ape curgătoare sau în mediul natural.

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produsul este ușor biodegradabil. În funcție de condițiile de mediu, produsul poate să se degradeze treptat.

12.3 Capacitatea de bioacumulare

Nu se preconizează un efect semnificativ de bioacumulare.

12.4 Mobilitatea în sol

Produsul este solubil în apă, ceea ce sugerează o mobilitate crescută în sol.

12.5 Rezultate ale evaluărilor PBT și vPvB

Nu se consideră a fi un produs PBT (persistent, bioacumulabil și toxic) sau vPvB (foarte persistent și foarte bioacumulabil).

12.6 Alte efecte adverse

Nu sunt cunoscute efecte adverse asupra mediului sau asupra sănătății pe termen lung, cu excepția celor menționate mai sus.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produsul nu trebuie eliminat în ape curgătoare sau canalizare.

Dispozițiile legale naționale pentru eliminarea deșeurilor trebuie urmate.

Produsul poate fi eliminat prin incinerare sau colectat în conformitate cu reglementările locale privind gestionarea deșeurilor.

Ambalajul gol trebuie colectat conform reglementărilor locale și poate fi reciclat, dacă este posibil.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

14.1 Număr ONU

Nu este reglementat pentru transport.

14.2 Denumire corectă de transport

Nu este reglementat pentru transport.

14.3 Clasa de pericol pentru transport

Nu este reglementat pentru transport.

14.4 Grupul de ambalare

Nu este reglementat pentru transport.

14.5 Pericole pentru mediu

Nu reprezintă pericol pentru mediu, conform reglementărilor de transport.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatorii care transportă produsul

Nu sunt necesare precauții speciale pentru manipularea produsului.

14.7 Transportul în cantități mari

Nu sunt reglementări speciale pentru transportul în cantități mari.

SECȚIUNEA 15: Informații privind reglementările

15.1 Legislația și reglementările specifice privind siguranța, sănătatea și protecția mediului pentru substanța sau amestecul

Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), acest produs nu este considerat periculos.

Produsul este conform cu legislația locală și europeană privind siguranța și protecția mediului.

15.2 Evaluarea chimică a substanței

Nu este necesară o evaluare chimică pentru acest produs, deoarece nu este considerat periculos în conformitate cu reglementările REACH.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

- **Listă de fraze de pericol și/sau de siguranță din secțiunile 2 până la 15**

Nu este aplicabil.

- **Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare utilizată conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Nu este aplicabil.

- **Abrevieri și acronime**

ADR: Convenția Europeană privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe drum.

AGW: Limita de expunere la locul de muncă.

BGW: Limite biologice de expunere.

CAS: Chemical Abstracts Service.

CLP: Clasificare, etichetare și ambalare.

CMR: Cancerigen, mutagen și/sau toxic pentru reproducere.

DIN: Institutul German pentru Standardizare / Norma Institutului German pentru Standardizare.

DNEL: Concentrație derivată fără efect.

EAKV: Regulament privind introducerea Catalogului European de Deșeuri.

EC: Concentrație eficientă.

EG: Comunitatea Europeană.

EN: Standard european.

IATA-DGR: Asociația pentru transportul internațional cu avionul - Reglementări pentru mărfuri periculoase.

IBC-Code: Codul Internațional pentru construcția și echipamentele navelor pentru transportul substanțelor chimice periculoase în vrac.

ICAO-TI: Instrucțiuni tehnice ale Organizației Aviației Civile Internaționale (ICAO) privind reglementările pentru transportul mărfurilor periculoase prin aer.

IMDG-Code: Codul Internațional pentru transportul mărfurilor periculoase cu nave maritime.

ISO: Organizația Internațională pentru Standardizare.

LC: Concentrație letală.

LD: Doză letală.

MAK: Concentrația maximă la locul de muncă.

MARPOL: Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării Marine de către Nave.

OECD: Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare.

PBT: Persistent, bioaccumulabil și toxic.

PNEC: Concentrație estimată fără efect.

RID: Reglementări privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe cale ferată.

UN: Națiunile Unite.

VOC: Compuși organici volatili.

vPvB: Foarte persistent și foarte bioaccumulabil.

- **Informații despre modificări**

Datele au fost modificate față de versiunea anterioară.