

## AplaNivello Amorsa pentru sape si mortare

Nr. 258 Editia:1 Revizia:0

Data: 16.11.2020

**1. Identificarea substantei/amestecului si a societatii /intreprinderii.****1.1 Identificarea substantei sau amestecului****Denumire comerciala: *AplaNivello Amorsa pentru sape si mortare*****1.2 Utilizarea substantei/amestecului***Amorsarea suprafețelor minerale absorbante, slabe, sfărâmicioase pentru a le consolida, a le reduce porozitatea și pentru a crește aderența în vederea aplicării de sape autonivelante sau alte tipuri de mortare (sapectice, tencuiele de ciment sau ipsos, gleturi).***1.3 Identificarea societatii/intreprinderii****Societatea producatoare: *Fabryo Corporation SRL*****Adresa: *Sos.Oltenei nr. 202 B, Popesti Leordeni, jud.Ilfov*****Telefon: *40-21-4055000*****1.4 Telefon urgente: *40-21-3183606 INSPB*****2 Identificarea pericolelor****Clasificarea amestecului : -**

Nu este un amestec periculos, conform Regulamentului 1272/2008, impreuna cu diferitele amendamente si adoptari.

**2.1 Elemente pentru eticheta****Compozitie: copolimeri acrilici in dispersie apoasa, aditivi si apa.****Fara simbol de pericol****Elemente suplimentare privind etichetarea:****EUH208** - Conține amestec de: 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [nr. CE 220-239-6] (3:1); 1,2 benzotiazol-3-(2H)-one (nr. CE 220-120-9 ); 3-iodo-2-propinil butilcarbamat (nr. CE 259-627-5) – Risc de reacție alergică.**Fraze de precauție – Prevenire****P102** - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.**Fraze de precauție – Intervenție****P280** - Purtați mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor.**P302+P352** - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.**P333+P313** - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul**P305+P351+P338** - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.**P301+P330+P331** - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă.**P312** - Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.**Fraze de precauție – Depozitare****P402 +P404** - A se depozita într-un loc uscat, într-un recipient închis.**P411** - A se depozita la temperaturi care să nu depășească 5 °C÷30 °C.**Fraze de precauție – Eliminare****P501** Eliminați conținutul/recipientul la locuri special amenajate pentru colectare deseuri..**2.2 Alte pericole****Principalele cai de expunere:** Inhalare, contact ocular, contact la nivelul pielii**Contact ocular**

Poate cauza iritație mecanică. Iritant, dar care nu afectează țesuturile ochiului în mod permanent.

**Contact la nivelul pielii**

Nu sunt previzibile efecte adverse

**Inhalare**

Asigurați ventilație corespunzătoare pentru utilaje și locurile unde se pot genera vapori/aerosoli.

**Ingerare**

În condiții normale de utilizare, nu sunt cunoscute sau de așteptat prejudicii ale sănătății. Poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire. A nu se provoca vomă.

## AplaNivello Amorsa pentru sape si mortare

Nr. 258 Editia:1 Revizia:0

Data: 16.11.2020

<b>Efecte cancerigene</b>	Nu este cazul
<b>Efecte asupra organelor tinta</b>	Mucoase, sistem respirator
<b>Conditiiile medicale agravate de expunere</b>	Afectiuni ale mucoaselor, tulburare respiratorie.
<b>Efecte potientiale asupra mediului inconjurator</b>	Nu sunt necesare masuri speciale de precautie privind mediul inconjurator. Miscibil cu apa.

**3. Compozitia/informatii despre ingrediente****Caracterizare chimica a produsului**

Produsul savana Amorsa pentru pereti, nu contine compusi chimici periculosi.

**4. Masuri de prim ajutor**

<b>Generale</b>	Cu toate ca produsul nu este periculos pentru sanatate, trebuie respectate masurile de securitate enumerate mai jos:
<b>Inhalare</b>	Se scoate pacientul la aer curat si daca este cazul se face respiratie artificiala. La pierderea cunostintei se apeleaza la medic;
<b>Contact cu pielea</b>	Indepartati imbracamintea contaminata. Spalati bine pielea cu apa si sapun sau utilizati un produs de curatare a pielii atestat.
<b>Contact cu ochii</b>	Se indeparteaza lentilele de contact, pleoapele se tin deschise si se spala cu jet puternic de apa cel putin 15 minute inclusiv sub pleoape. Daca se produce iritarea permanenta, este nevoie de asistenta medicala.
<b>Ingerare:</b>	<b>Nu se provoaca voma!</b> Pastrati caile respiratorii libere. Spalati gura cu multa apa. Scoateti victima la aer curat. Este nevoie de asistenta medicala de urgenta.

**5. Masuri de stingere a incendiilor**

**Produsul nu este inflamabil.**

**Mijloace adecvate de stingere :**

In cazul unui incendiu generat in vecinatatea acestuia de alt material, se stinge sursa de incendiu cu materiale adecvate acesteia.

Daca produsul este in zona de incendiu si a luat foc, se pot utiliza ca mijloace de stingere:

- Pentru incendii mici, pulbere chimica, bioxid de carbon;
- Pentru incendii mari apa pulverizata, spuma.

**Mijloace de stingere care nu trebuie folosite din motive de siguranta**

- Apa jet compact.

**Protectia echipei de interventie:**

In caz de incendiu, purtati un aparat individual de protectie respiratorie.

**Pericole speciale**

Prin ardere se pot degaja gaze toxice;

**Riscuri de expunere specifice provenind de la substanta sau amestec, din arderile produselor, din gazele care rezulta.**

- Nociv prin inhalare daca arde;
- Nu se va admite patrunderea scurgerilor rezultate in urma stingerii incendiului in canalizare sau cursuri de apa.
- Apa de stingere contaminata trebuie sa fie indepartata in acord cu reglementarile legale.

**6. Masuri in cazul pierderilor accidentale****6.1. Precautii personale**

- A se respecta masurile de protectie descrise la Cap. 7 si 8;
- A se tine cont de masurile uzuale de precautie privind manipularea chimicalelor.

**6.2. Precautii de mediu**

- Nu goliti la canalizare.
- Daca produsul contamineaza lacuri, rauri sau canale de scurgere, se vor informa autoritatile nationale.

**6.3. Metode pentru curatare**

**AplaNivello Amorsa pentru sape si mortare**

Nr. 258 Editia:1 Revizia:0

Data: 16.11.2020

- Se delimiteaza imediat zona afectata cu materiale absorbante (ex: nisip, pamant), materialul scapat se colecteaza in recipienti speciali;
- Curatarea finala se face prin presarare de materiale absorbante anorganice;  
In cazul unor scapari mari se localizeaza zona cu baraje in scopul limitarii poluarii. Se absoarbe lichidul utilizand absorbanti specifici. Deseul astfel rezultat se colecteaza intr-un container care se eticheteaza si se aseaza intr-un loc sigur.

**7. Manipulare si depozitare****7.1. Manipulare****7.1.1 Prevenirea expunerii utilizatorului**

- Se utilizeaza imbracaminte corespunzatoare;
- In timpul lucrului nu se mananca, nu se bea si nu se fumeaza;

**7.1.2 Precautii pentru manipularea produsului in siguranta**

- Utilizare aparatura si utilaje corespunzatoare

**7.1.3 Indrumari specifice pentru manipularea in siguranta**

- A se utiliza produsul numai in spatiile adecvate, ferite de inghet si surse de caldura.

**7.2. Depozitare****7.2.1 Prevenirea expunerii utilizatorului**

- Recipientii se mentin inchisi etans.
- Accesul interzis persoanelor neautorizate!

**7.2.2 Prevenirea incendiilor si exploziilor**

- Produsul nu este inflamabil si nici exploziv;

**7.2.3 Conditii de depozitare recomandate:**

- Temperatura: 5° - 30°C
- Locuri sigure, acoperite, ferite de inghet si de actiunea directa a radiatiilor solare, intemperiei;
- Depozitare in recipiente inchise etans, in pozitie verticala pentru a evita scurgerile.

**7.2.4 Materiale incompatibile**

- Nu este cazul.

**7.2.5 Materiale pentru ambalare**

- Recomandate: ambalaje din material plastic;
- Nerecomandate: ambalaje din metal fara protectie.

**7.3 Utilizari specifice**

*Amorsarea suprafețelor minerale absorbante, slabe, sfărâncioase pentru a le consolida, a le reduce porozitatea și pentru a crește aderența în vederea aplicării de șape autonivelante sau alte tipuri de mortare.*

**8. Controlul expunerii /protectie personala****8.1. Valori limita de expunere**

**Nereglementat conform HG 1218/ - Anexa 1 completata si modificata de Legea 1/2012**

**8.2. Controlul expunerii**

Instalatii de ventilatie locale sau de incinta ( generale);

**8.2.1 Controlul expunerii ocupationale**

- Se va folosi ventilatie de evacuare;
- Echipamentul de protectie personala va fi acordat conform HG 1048/2006

**8.2.1.1 Protectia respiratiei:** se asigura sisteme de ventilatie generala si locala pentru a mentine concentratiile sub limitele admise;**8.2.1.2 Protectia mainilor:** manusi de protectie confectionate din cauciuc natural. Se vor folosi creme de protectie a pielii.**8.2.1.3 Protectia ochilor:** ochelari de protectie;**8.2.1.4 Protectia pielii si a corpului:** imbracaminte care sa protejeze pielea in intregime (maneci lungi si pantaloni lungi) conform cerintelor de protectie a muncii.

La terminarea lucrului se va practica o igiena personala stricta.

**8.2.2 Verificarile expunerii mediului**

**AplaNivello Amorsa pentru sape si mortare**

Nr. 258 Editia:1 Revizia:0

Data: 16.11.2020

Este interzisa patrunderea produselor in retea de canalizare sau cursuri de apa.

Prevenirea patrunderii produsului in canale de scurgere, santuri sau ape curgatoare prin utilizare de nisip, pamant sau alte bariere disponibile.

Deversarea in canalizare si mediul inconjurator produce contaminare.

**9. Proprietati fizice si chimice ale substantei/amestecului****9.1. Informatii privind proprietatile fizice si chimice de baza**

**9.1.1. Aspect** : Fluid albicios, semitransparent, fara impuritati mecanice

Miros: Specific

**9.1.2. Informatii importante pentru sanatate, securitate si mediu**

Conform specificatiei tehnice de produs in vigoare.

Densitate, 20°C	1 – 1,1	g/cmc
Continut de nevolatile 105°C, 60 min.	5 ± 1	%
Vascozitate (timp de curgere $\Phi$ 3, 23±0,5°C)	23 ± 1	sec
pH	8-9	
Punct de fierbere/interval de fierbere	parametru nedeterminat	
Punct de topire/punct de inghet	parametru nedeterminat	
Temperatura de aprindere	parametru nedeterminat	
Proprietăți oxidante	parametru nedeterminat	
Presiunea de vapori	parametru nedeterminat	
Temperatura de descompunere	parametru nedeterminat	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă	parametru nedeterminat	
Densitatea vaporilor	parametru nedeterminat	
Viteza de evaporare	parametru nedeterminat	
Proprietati explozive	parametru nedeterminat	
Limite de explozie	parametru nedeterminat	
Solubilitate in apa	solubil	
Punct inflamabilitate	parametru nedeterminat	
Temperatura de autoaprindere	parametru nedeterminat	

**10. Stabilitate si reactivitate****10.1. Conditii care trebuie evitate**

**Se va asigura etanseitatea ambalajelor, si temperaturi intre 5 si 30 °C**

- in conditiile respectarii prevederilor de la cap. 7 in ceea ce privesc transportul si depozitarea, produsul este stabil

**10.2. Materiale care trebuie evitate**

Nu este cazul

**10.3. Produse de descompunere periculoase**

- La temperaturi ridicate poate apare monoxidul de carbon, dioxidul de carbon  
Monoxidul de carbon este foarte toxic daca este inhalat; dioxidul de carbon in concentratii suficiente poate actiona ca asfixiant. Supraexpunerile la produsii de descompunere ai combustiei pot determina aparitia iritatiilor cailor respiratorii.

**11. Informatii toxicologice****EFECTE TOXICOLOGICE SI SIMPTOME****Date obtinute din practica**

- 11.1** Inhalarea vaporilor peste limita admisa poate afecta sanatatea (afectiuni ale mucoaselor si cailor respiratorii);
- 11.2** Contactul prelungit sau frecvent cu produsul poate cauza aparitia dermatitelor de contact, degresarea pielii; Stropirea in ochi poate produce iritatie sau leziuni
- 11.3** In caz de ingestie se apeleaza la medic. Cel in cauza se mentine in repaus; A nu se provoca vomă.

**Informatii toxicologice referitoare la polimer**

LD 50/oral/sobolan : > 2000 – 10000 mg/kg  
Iritatie primara a dermei/iepure : neiritant (OCDE, Directiva 404)  
Iritatie primara a mucoasei/iepure : neiritant (OCDE, Directiva 405)

**AplaNivello Amorsa pentru sape si mortare**

Nr. 258 Editia:1 Revizia:0

Data: 16.11.2020

---

In contact cu pielea, produsul poate provoca iritatii cind se usuca

---

**12. Informatii ecologice**

- Este interzisa patrunderea produselor in reseaua de canalizare sau cursuri de apa;
- Produsele nu se vor depozita in locuri unde pot afecta solul sau apele de suprafata ;
- A se evita deteriorarea fizica a ambalajelor

**Informatii ecologice referitoare la polimer**

Date de toxicitate asupra organismelor acvatice:

Toxicitate la peste – Brachydanio rerio/LC50 (96h) : &gt; 100 mg/l (OCDE , Directiva 203 static)

Nevertebrate acvatice – Daphnia magna/EC50(48h) : &gt; 100 mg/l(OCDE , Directiva 202 static)

Plante acvatice - Scenedesmus suspicatus/EC50 (72h) : &gt;100 mg/l (OCDE , Directiva 201 static)

Micoorganisme – Namol active, menajer/EC20(0,5 h) > 100 mg/l (DIN/EN/ISO 8192-OCDE 209-88/302/CEE,P.C) ceea ce inseamna ca la introducerea corespunzatoare de concentratii reduse in instalatiile de epurare biologice, nu sunt de asteptat perturbari in activitatea de epurare a namolului biologic active.

---

**13. Considerente de evacuare**

- **Descrierea deseurilor si a masurilor pentru manipulare**

Deseuri: - de produs

- de ambalaje

Masuri pentru manipulare: - cf. FDS cap. 7.1 – masuri la manipularea produsului

- cf. FDS cap. 8.2.1.1 – 8.2.1.4

- **Metode de eliminare a deseurilor si a ambalajelor contaminate**

**Cod Deseu produs: 08 02 99** - Alte deseuri nespecificate

Deseurile de ambalaje vor fi predate firmelor autorizate pentru valorificare.

**Cod Deseu ambalaj: 15 01 06** - Deseuri de ambalaje amestecate.

Este interzisa patrunderea deseurilor in canalizare sau cursuri de apa conform L 107/1996 (cu modificarile si completarile ulterioare) si NTPA 002/2002.

---

**14. Informatii privind transportul****RID/ADR/IATA ( feroviar-rutier-aerian )****NECLASIFICAT CA PERICULOS DIN PUNCT DE VEDERE ADR/RID/IATA.****15. Informatii privind reglementarile****Marcare:** conform Regulamentului 1272/2008.**Legislatie**

Regulamentul (CE) nr.1907/2006- REACH;

[Regulamentul \(UE\) nr. 830/2015](#) al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH)

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor, de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a regulamentului (CE) nr.1907/2006;

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

Regulamentul (CE) nr. 453/2010/CE –modificare Anexa II la REACH – Noua reglementare comunitara pentru substante chimice.

Legea nr.319/2006- legea securitatii si sanatatii in munca ;

HG 1048/2006 – Privind cerintele minime de securitate si sanatate pentru utilizarea de catre lucratori a echipamentelor individuale de protectie la locul de munca.

HG 1218/2006 - Anexa 1 - Valori limita obligatorii nationale de expunere profesionala ale Agentilor Chimici, cu modificari conform Legii 1/2012.

**Legislatie romaneasca armonizata privind deseurile**

HG128/2002 privind incinerarea deseurilor, modificată si completată prin HG 268/2005;

OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deseurilor;

HG 349/2005 privind depozitarea deseurilor;

---

## AplaNivello Amorsa pentru sape si mortare

Nr. 258 Editia:1 Revizia:0

Data: 16.11.2020

---

HG nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul României

OUG 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea 265/2006.

Legea 211/2011 privind regimul deseurilor.

HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase, modificata si completata de HG 210/2007, Criterii/2005 si Procedura/2004 (transpune Decizia 2000/532/CE modificata de Decizia 2001/118/CE, Decizia 2001/119/CE si Decizia 2001/573/CE);

HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si a deseurilor de ambalaje, modificata si completata de HG 1872/2006 (transpune Directiva 94/62/CE privind ambalajele si deseurile de ambalaje modificata de Directiva Parlamentului European si a Consiliului 2004/12/CE) si HG 247/2011.

### **Registrul National al Produselor Biocide**

Regulamentul (CE) nr. 528/2012 – privind punerea la dispozitie pe piata si utilizarea produselor biocide ;

Regulamentul delegat (CE) nr. 736/2013 – privind durata de lucru pentru examinarea substantelor active biocide existente;

Regulamentul (CE) nr. 334/2014 – privind punerea la dispozitie pe piata si utilizarea produselor biocide, in ceea ce priveste anumite conditii de de acces pe piata;

Regulamentul (CE) nr. 1451/2007/CE – privind a doua etapa a programului de lucru de 10 ani prevazut la articolul 16 alineatul (2) din Directiva 98/8/CE a Parlamentului European si a Consiliului privind introducerea pe piata a produselor biocide ;

---

## **16. Alte informatii**

**Fraze de pericol din sectiunea 2 si 3: -**

### **Alte surse de informare**

ESIS ( European Chemical Substances Information System )

Aceasta informatie se bazeaza pe cunostintele detinute la data mentionata mai sus.

Se refera numai la produsul mentionat si nu constituie o garantie a calitatii pentru cazurile particulare.

Este de datoria utilizatorului sa se asigure ca aceste informatii sunt adecvate si corespund domeniului specific de utilizare

Aceasta FDS anuleaza si inlocuieste pe cele emise anterior.

Editat: Depart.TEHNIC - Mortare

Inlocuieste: N/A