




Fișă cu date de securitate

Conform Regulamentului (CE) nr 1907/2006

data elaborării: 19.08.2016
data actualizării: 24.02.2021

Ediția 3.3

Secțiunea 1. IDENTIFICAREA AMESTECULUI ȘI IDENTIFICAREA ÎNTREPRINDERII	
1.1 Element de identificare a produsului:	TENCUIALĂ SILICONICĂ ÎN ATLAS
1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate:	<p>Tencuiala este destinată realizării mortarelor de tencuială decorative în strat subțire și de protecție în exteriorul clădirilor existente, nou realizate, precum și în interiorul încăperilor.</p> <p><i>Informațiile detaliate referitoare la aplicarea, proprietățile și modul de utilizare a produsului se găsesc în fișa tehnică / catalogul de produse.</i></p> <p><i>Utilizările ce nu sunt menționate în documentele firmei ATLAS Sp. z o.o. trebuie consultate în prealabil cu reprezentantul firmei.</i></p>
1.3a Detalii privind furnizorul produsului fișei cu date de securitate:	<p>ATLAS Sp. z o.o. ul. Św. Teresy 105, 91-222 Łódź telefon: (42) 631 89 45 fax: (42) 631 88 69</p> <p>Contact furnizor pentru fișa cu date de securitate: msds@atlas.com.pl</p>
1.3b Detalii privind distribuitorul produsului fișei cu date de securitate:	<p>CESAL SA - parte a GRUPULUI ATLAS POLONIA Oradea, Calea Borsului nr. 31C 410605, Bihor-Romania Tel/Fax +40-259-452.845</p> <p>Contact distribuitor pentru fișa cu date de securitate: office@cesal.ro</p>
1.4 Număr de telefon ce poate fi apelat în caz de urgență:	<p>112 – număr de urgență </p> <p>+40259452845 – INFORMAȚII CESAL, disponibil de luni până vineri între 8:00-16:00</p> <p>+40213183606 - Institutul Național de Sănătate Publică, București, str. Dr. Leonte, nr. 1-3, sector 5</p>

Secțiunea 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substanțelor sau amestecului:	Aquatic Chronic 3 H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung
2.2 Elemente pentru etichetă	<p>P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P103 Citiți eticheta înainte de utilizare. P273 Evitați dispersarea în mediu. P501 Aruncați conținutul/recipientul în containere adecvat marcate, destinate colectării selective a deșeurilor, preluate de o firmă autorizată. EUH 208 Conține masă de reacție 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Poate provoca o reacție alergică. EUH 211 Atenție! Se pot forma picături respirabile periculoase la pulverizare. Nu respirați prin pulverizare sau ceață.</p> <p>ETICHETĂ:</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;"><i>Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung</i></p> <p>Conține masă de reacție 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Poate provoca o reacție alergică. Atenție! Se pot forma picături respirabile periculoase la pulverizare. Nu respirați prin pulverizare sau ceață.</p> <p>A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Citiți eticheta înainte de folosire. Evitați eliberarea în mediul înconjurător. Eliminați conținutul / recipientul în containerele corespunzătoare marcate, destinate colectării selective a deșeurilor, preluate de o companie autorizată</p> <p>Conține produse biocide Terbutrină CAS: 886-50-0 2 – octil -2H-izotiazol-3-onă CAS: 26530-20-1 Piriton de zinc CAS 13463-41-7 Tetrahidro -1,3,4,6-tetrakis(hidroxiometil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-dion CAS: 5395-50-6 Masă de reacție 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). CAS: 55965-84-9</p> </div>
2.3 Alte pericole:	În conformitate cu anexa XIII la Regulamentul REACH privind PBT și vPvB, amestecul nu îndeplinește criteriile PBT și vPvB.

Secțiunea 3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.1 Substanțe:	Nu este cazul			
3.2 Amestecuri:	Amestec de dispersie apoasă de rășini sintetice, agregate și făină de dolomit, agenți de îngroșare, aditivi modificatori, de conservare și alb de titan.			
3.2.1a Componente periculoase:	Denumire	Nr	Conținut	Clasificare și marcaj (vezi pct.16)
	Oxid de zinc	CAS 1314-13-2 EINECS 215-222-5 Număr index: 030-013-00-7 Nr. înreg. 01-2119463881-32	>0,07%, <0,35%	GHS 09 Aquatic Acute 1 GHS 09 Aquatic Chronic 1 H400 H410

Tetrahidro - 1,3,4,6-tetrakis(hidro ximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-dion	CAS:5395-50-6 Einecs:226-408-0	>0,05%,<0,073%	GHS 07 Skin Sens 1B	H317
Terbutrină	CAS: 886-50-0 EINECS:212-950-5	>0,04%,<0,06%	GHS 09 Aquatic Acute 1 GHS 09 Aquatic Chronic 1, GHS 07 Acute Tox. 4 GHS 07 Skin Sens 1B	H400 H410 H302 H317
2 – octil -2H-izotiazol-3-onă	CAS: 26530-20-1 EINECS:247-761-7	>0,002%,<0,003 %	GHS 06 Acute Tox. 3 GHS 06 Acute Tox. 3 GHS 05 Skin Corr. 1B GHS 05 Eye Dam. 1 GHS 09 Aquatic Acute 1 GHS 09 Aquatic Chronic 1 GHS 07 Skin Sens. 1	H311 H331 H314 H318 H400 H410 H317
Pirition de zinc	CAS 13463-41-7 EINECS 236-671-3	>0,002%, <0,003%	GHS 06 Acute Tox. 3 GHS 06 Acute Tox. 2 GHS 05 Eye Dam. 1 GHS 09 Aquatic Acute 1 GHS 09 Aquatic Chronic 1	H301 H330 H318 H400 H410
Masă de reacție 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)	CAS:55965-84-9 Nr index 613-167-00-5 Nr. înreg. 01-2120764691-48	> 0 <0,0015%	GHS 06 Acute Tox 3 GHS 06 Acute Tox 3 GHS 06 Acute Tox 3 GHS 07 Skin Sens GHS 09 Aquatic Acute 1 GHS 09 Aquatic Chronic 1 GHS 05 Skin Corr 1B	H301 H311 H331 H317 H400 H410 H314
Dioxid de titan	CAS 13463-67-7 Einecs:236-675-5 Inregistrare 01-2119489379-17-XXXX	>1%, <5%	Carc 2	H351 (inhalare)
3.2.1b Substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	Lipsă			
3.2.1c Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică sau foarte persistentă și foarte bioacumulativă.	În conformitate cu anexa XIII la Regulamentul REACH privind PBT și vPvB, amestecul nu îndeplinește criteriile PBT și vPvB.			
Alte informații:	<ul style="list-style-type: none"> • Pentru clasificarea produsului s-a luat în considerare conținutul real al componentelor periculoși. • Perioada de păstrare a produsului în condițiile conforme cu secțiunea 7 este de 12 luni de la data de producție înscrisă pe ambalaj. • Conținutul complet al frazelor H se află în secțiunea 16 			

Secțiunea 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor	<p>Trebuie respectate remarcile referitoare la siguranță și utilizare aflate pe etichetă. Îndepărtați imediat produsul de pe piele, ochi și mucoase, ceea ce va permite prevenirea tuturor efectelor întârziate ale expunerii.</p> <p>După inhalare Scoateți persoana afectată la aer curat și observați-o, în caz de dificultăți respiratorii, amețeli, greață sau pierderea cunoștinței solicitați imediat ajutor medical. În cazul opririi respirației – administrați oxigen sau aplicați respirația artificială.</p> <p>După contactul cu pielea: Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Locul expus la acțiunea amestecului trebuie clătit cu apă, apoi spălat cu săpun.</p>
--	--

	<p>După contactul cu ochii: Nu vă ștergeți la ochi. Clătiți imediat ochii cu apă din abundență timp de minim 15 minute, în timpul clătirii țineți ochii larg deschiși. Scoateți lentilele de contact. Este necesar un consult oftalmologic.</p> <p>După înghițire: Nu provocați vărsături, nu administrați nimic pe cale orală. Contactați un medic.</p>
4.2 Cele mai importante simptome acute și întârziate, precum și efectele expunerii	Efectul produselor alcaline asupra țesuturilor vii, spre deosebire de acizi, este întotdeauna întârziat, de aceea nu permiteți contactul direct și de durată al amestecului final cu pielea, ochii sau căile respiratorii.
4.3 Indicații privind îngrijirea medicală imediată și procedeu special acordat victimei	În cazul apariției oricăror simptome îngrijorătoare, solicitați imediat ajutor medical, prezentați fișa cu datele de securitate, ambalajul sau eticheta. Nu permiteți întărirea amestecului, clătiți/spălați imediat. În cazul contactului cu ochii sau mucoasele, se recomandă consultarea medicală. Este recomandat accesul la apă curentă. În cazul contactului repetat sau îndelungat cu pielea, folosiți creme de protecție.

Secțiunea 5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

În caz de incendiu, începeți imediat stingerea acestuia folosind toți agenții de stingere disponibili, avertizați toate persoanele aflate în zona de pericol și chemați pompierii (vezi: secțiunea 1.4), furnizând informațiile necesare pentru a începe acțiunea de stingere a incendiului (informații: unde a izbucnit incendiul – adresa exactă, ce anume arde sau ce pericol există, dacă este pusă în pericol viața umană, numărul de telefon de la care sunați, precum și numele și prenumele). Până la sosirea pompierilor, acțiunile vor fi coordonate de persoana special desemnată în acest scop, care va începe imediat evacuarea persoanelor.

Fiecare angajat trebuie să posede informații pe tema pericolelor de incendiu la locul său de muncă și în mediul cel mai apropiat. Locul de muncă trebuie menținut în ordine.

Materialele inflamabile nu pot fi amplasate în apropierea aparatelor electrice, a radiatoarelor sau a altor surse de incendiu.

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor	<p>Mijloace corespunzătoare de stingere a incendiilor: Spumă, pulbere de stingere a incendiilor, nisip, dioxid de carbon, apă – curenți dispersați.</p> <p>Mijloace necorespunzătoare de stingere a incendiilor: Nu folosiți apă în jet compact.</p>
5.2 Pericole speciale legate de substanță sau amestec	În caz de incendiu, pot să apară gaze periculoase (CO ₂ , CO) în anumite condiții de ardere, nu poate fi exclusă apariția altor substanțe dăunătoare.
5.3 Informații pentru pompieri	Trebuie purtat setul complet de echipament de protecție și aparat personal de respirație. Nu evacuați apa de la stingerea incendiului în mediul acvatic. Folosiți jetul de apă pentru a răci suprafețele expuse la foc.

Secțiunea 6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență	<p>Pentru persoanele ce nu aparțin personalului care lichidează efectele avariei Avertizați alte persoane aflate în zona de pericol. Înștiințați superiorii despre avaria apărută, precum și persoanele responsabile pentru protecția mediului/ssm Asigurați locul avariei.</p> <p>Pentru persoanele care lichidează efectele avariei: Avertizați alte persoane aflate în zona de pericol. Înștiințați superiorii despre avaria apărută, precum și persoanele responsabile pentru protecția mediului/ssm Asigurați locul avariei. Înainte de a întreprinde măsuri suplimentare, informați-vă pe tema pericolelor. Începeți înlăturarea avariei utilizând echipamentul și încălțăminte de protecție, precum și mijloacele corespunzătoare de protecție individuală (vezi secțiunea 8.2.) În timpul dispersării, acoperiți scurgerea cu material absorbant și adunați în</p>
---	--

	recipientul adecvat, apoi predați deșeurile firmei specializate.
6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:	Nu permiteți răspândirea sau accesul materialului în canalizări, ape de suprafață și subterane – folosind pământ, nisip sau alte bariere. Săpați un șant sau un baraj pentru a colecta și apoi a elimina produsul. În cazul scurgerilor reduse, adunați produsul în rezervoarele de avarie.
6.3 Metode și materiale pentru izolarea contaminării și pentru curățenie:	În cazul scurgerilor mici de amestec, transferați într-un recipient marcat, etanș, în scopul recuperării sau eliminării în siguranță a produsului. Resturile trebuie absorbite cu un material absorbant (nisip) eliminate în mod corespunzător. Eliminați solul contaminat. Scurgere mare – colectați mecanic (de ex. folosind un aspirator industrial destinat absorbției lichidelor) sau cu ajutorul unui absorbant corespunzător și predați spre distrugere. Instrucțiunile în domeniul eliminării materialului vărsat au fost prezentate în secțiunea 13.
6.4 Trimiteri către alte secțiuni	Mijloace de protecție individuală: secțiunea 8 Procedare cu deșeurile: secțiunea 13

Secțiunea 7. MANIPULAREA SUBSTANȚELOR ȘI AMESTECURILOR ȘI DEPOZITAREA ACESTORA

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate	Evitați inhalarea și contactul cu amestecul. Preveniți accesul amestecului în mediul înconjurător. În timpul lucrului nu consumați alimente și băuturi. Spălați-vă pe mâini după folosire. Îndepărtați hainele contaminate și echipamentul de protecție înainte de a intra în locurile destinate consumului alimentelor.
7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv informații referitoare la orice incompatibilități reciproce	Depozitați într-o încăpere răcoroasă, uscată, bine aerisită, în recipientul original corect marcat și închis etanș. Evitați expunerea directă la razele solare, la sursele de căldură, la suprafețele fierbinți și la foc deschis. Temperatura de păstrare: de la +5°C la +30°C, Protejați împotriva înghețului. Înainte de utilizare, produsul trebuie amestecat. Respectând condițiile de mai sus, nu sunt cunoscute niciun fel de interacțiuni nefavorabile.
7.3 Utilizări finale specifice	Utilizați în conformitate cu principiile SSM. Asigurați ventilația adecvată, în special în încăperile închise. Informațiile detaliate referitoare la aplicarea, proprietățile și modul de folosire a amestecului se găsesc în fișa tehnică / catalogul de produse. Utilizările care nu sunt menționate în documentele firmei ATLAS Sp. z o.o. trebuie în prealabil consultate cu reprezentantul firmei.

Secțiunea 8. CONTROALE ALE EXPUNERII ȘI MĂSURI DE PROTECȚIE INDIVIDUALE

8.1 Parametri de control	Dacă în amestec se găsesc componente enumerate în secțiunea 3.2.1 în conformitate cu Regulamentul nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006), este necesar să se efectueze monitorizarea la locul de muncă. Substanțe a caror valori limită de expunere profesională trebuie să fie controlate la locul de muncă se face conform legislației naționale române: - HG 1218/2006 - privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici - HG 1/2012 , pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.218/2006
<ul style="list-style-type: none"> • CMA și CMAp.t.s. 	Praf de dolomit ce conține dioxid de siliciu cristalin liber sub 2% și nu conține azbest: - fracție inhalabilă CMA – 10 mg/m ³ Dioxid de titan [13463-67-7]: - fracție inhalabilă CMA – 10 mg/m ³ Amestecul conține dolomit, pentru care a fost determinat CMA, , însă din cauza formei produsului - pastă densă nu există posibilitatea de emisie de praf al componentelor menționate mai sus în mediul de lucru, astfel încât monitorizarea conținutului acestora în aer nu este necesară.

Ediția 3.3

<ul style="list-style-type: none"> • DSB-concentrație admisă în materialul biologic 	Nespecificat
<ul style="list-style-type: none"> • monitorizare 	Conform Legii nr.254/2011 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase
8.2 Controlul expunerii	
8.2.1 Măsurile tehnice adecvate de control	Asigurați ventilarea adecvată a încăperii în timpul lucrului cu amestecul, precum și măsurile de protecție individuală.
8.2.2 Măsurile individuale de control, precum echipamentul individual de protecție	
<ul style="list-style-type: none"> • Protecția ochilor sau a feței: 	Protecția ochilor – Ochelari de protecție, ce asigură împotriva stropilor de substanțe chimice (ce respectă standardul EN 166 și SR EN166:2003)
<ul style="list-style-type: none"> • Protecția pielii: 	Îmbrăcăminte de lucru cu mâneci și pantaloni lungi cu asigurările adecvate împotriva pătrunderii materialului sub îmbrăcăminte. Încălțăminte lungă, impermeabilă. Se recomandă ca îmbrăcăminte și încălțăminte să fie rezistente chimic la acest amestec. Protecția mâinilor – În cazul posibilității contactului cu produsul, folosiți mănuși de protecție (timpul de străpungere mai mult de 480 min. conform EN 374) Mănușile trebuie puse exclusiv pe mâinile curate. După scoaterea mănușilor, mâinile trebuie spălate bine și uscate. Se recomandă aplicarea cremelor pentru mâini. Mănușile uzate sau deteriorate trebuie obligatoriu înlocuite cu unele noi.
<ul style="list-style-type: none"> • Protecția căilor respiratorii 	Când pulverizați, utilizați protecție respiratorie - mască de praf FFP2 conform EN149
<ul style="list-style-type: none"> • Protecție termică 	Nu este necesar
8.2.3 Controlul expunerii mediului înconjurător	
Nu permiteți contaminarea cu acest produs a căilor de scurgere, cursurilor de apă și solului.	

Secțiunea 9. PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază	<p>Aspect: pastă albă sau colorată (în funcție de comandă)</p> <p>Miros: caracteristic pentru dispersia de acril</p> <p>Prag miros: nu este cazul</p> <p>pH: ușor alcalin</p> <p>Temperatura de topire / coagulare: nu este cazul</p> <p>Punct inițial de fierbere și intervalul de temperaturi de fierbere: peste 100 ° C</p> <p>Punct de aprindere: amestecul nu este inflamabil</p> <p>Viteza de evaporare: nu este cazul</p> <p>Inflamabilitate: nu este inflamabil</p> <p>Limita superioară / inferioară de inflamabilitate / explozie: amestecul nu este exploziv</p> <p>Presiune vapori: nu este cazul</p> <p>Densitate vapori: nu este cazul</p> <p>Densitate relativă: aprox. 1,9 g/cm³</p> <p>Solubilitate: în forma comercială – de amestecat cu apă</p> <p>Coeficientul de partiție n-octanol/apă: nu este cazul</p> <p>Temperatura de auto-aprindere: amestecul nu prezintă tendință de auto-aprindere</p> <p>Temperatura de descompunere: amestecul nu are tendința de descompunere</p> <p>Viscozitate: nu este cazul</p> <p>Proprietăți explozive: nu are</p> <p>Proprietăți oxidante: nu are</p>
9.2 Alte informații	Lipsă informații suplimentare

Secțiunea 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate	Lipsă date disponibile
10.2 Stabilitate chimică	Amestec stabil în condiții normale. La temperatura peste 150 °C poate apare descompunerea dispersiei polimerice.

Ediția 3.3

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase	În cazul folosirii standard a produsului, neamestecării cu alte produse sau substanțe, nu sunt prevăzute reacții periculoase.
10.4 Condiții care trebuie evitate	Temperatura peste 150 °C
10.5 Materiale incompatibile	Nu folosiți recipiente realizate din aluminiu, cupru și aliaje ale acestor metale
10.6 Produși de descompunere periculoși	Amestecul nu se descompune la temperatura mediului.

Secțiunea 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1 Informații privind efectele toxicologice	Nu este cazul
Căi de expunere:	
<ul style="list-style-type: none"> • toxicitate acută 	Nu îndeplinește criteriile de clasificare
<ul style="list-style-type: none"> • efect caustic/iritarea pielii 	Acțiune neutră sau provoacă o ușoară iritație a pielii – după legare relativ dificil de spălat, înroșirea pielii poate apare ca urmare a încercărilor de a îl elimina de pe suprafața pielii, de aceea produsul trebuie îndepărtat cât mai repede posibil.
<ul style="list-style-type: none"> • lezarea gravă/iritarea ochilor 	Poate irita mecanic ochii (corp străin).
<ul style="list-style-type: none"> • sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii 	Nu îndeplinește criteriile de clasificare
<ul style="list-style-type: none"> • acțiune mutagenă asupra celulelor reproductive 	Nu îndeplinește criteriile de clasificare
<ul style="list-style-type: none"> • acțiune cancerigenă 	Nu îndeplinește criteriile de clasificare
<ul style="list-style-type: none"> • acțiune vătămătoare asupra reproductivității 	Nu îndeplinește criteriile de clasificare
<ul style="list-style-type: none"> • acțiune toxică asupra organelor țintă – expunere unică 	Nu îndeplinește criteriile de clasificare
<ul style="list-style-type: none"> • acțiune toxică asupra organelor țintă – expunere repetată 	Nu îndeplinește criteriile de clasificare
<ul style="list-style-type: none"> • pericol provocat prin aspirare 	Atenție! Când este pulverizat, se pot forma picături respirabile periculoase. Nu respirați spray sau vapori

Secțiunea 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitate	Nociv pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung.
12.2 Durabilitate și capacitate de descompunere	Limitată, în funcție de condițiile în care se supune biodegradării.
12.3 Capacitate de bioacumulare	Nu există dovezi pentru bioacumulare.
12.4 Mobilitate în sol	Amestecul se amestecă cu apa. Mobilitate limitată din cauza formei (pastă densă)
12.5 Rezultatele evaluării proprietăților PBT și vPvB	Componentele amestecului nu îndeplinesc criteriile PBT și vPvB
12.6 Alte efecte adverse	Amestecul este o pastă colorată, poate colora apa, solul.

Secțiunea 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA DEȘEURILOR

13.1 Metode de tratare a deșeurilor	
Manipularea în condiții de siguranță a deșeurilor:	Deșeurile solide și produsul întărit pot fi tratate drept moloz de construcție. Transportul în locurile de depozitare după acordul cu oficiul competent. Titularul deșeurilor este obligat prin lege ca în primul rând să le supună recuperării, iar dacă din motive tehnologice acest lucru este imposibil sau nu este justificat din motive ecologice sau economice, aceste deșeuri trebuie eliminate în concordanță

	<p>cu cerințele protecției mediului înconjurător și a planurilor de gestionare a deșeurilor.</p> <p>Trebuie respectate prevederile Regulamentului (UE) nr. 1357/2014 referitoare la deșeurile.</p> <p>Legislația națională română conform căreia se elimină ambalajele de produs:</p> <ul style="list-style-type: none"> - HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje. - HG 1872/2006 pentru modificarea și completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje
Manipularea deșeurilor de ambalaje:	<p>Respectați prevederile HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.</p> <p>Ambalajul murdărit de produs trebuie tratat drept produs.</p> <p>Respectați Legislația națională română:</p> <ul style="list-style-type: none"> - HG 128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005; - OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor; - HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor; - HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase. - HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României - Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor
Cod deșeu:	<p>produs: 08 01 20 (<i>Suspensii apoase ce conțin vopsele și lacuri</i>)</p> <p>ambalaje: 15 01 02 (<i>Deșeurile ambalaje – Ambalaje din material plastic</i>)</p>

Secțiunea 14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

14.1 Număr UN (ONU)	Nu este cazul
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nu este cazul
14.3 Clase de pericol pentru transport	Amestecul transportat în ambalajele originale nu constituie un pericol în timpul transportului. Nu necesită o manipulare sau o marcare specială în sensul regulilor de transport în vigoare.
14.4 Grup de ambalaj	Nu este cazul
14.5 Pericol pentru mediul înconjurător	Nu este cazul
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	Respectați prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
14.7 Transport în vrac, conform anexei II la convenția MARPOL și Codului IBC	Nu este cazul

Secțiunea 15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și mediului specifice pentru substanța sau amestecul în cauză	
<ul style="list-style-type: none"> • Acte juridice referitoare la clasificarea și marcarea substanțelor și amestecurilor periculoase 	<p>Regulamentul (UE) 217/2020 din 4 octombrie 2019 de modificare, în vederea adaptării la progresul tehnic și științific, a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor și de rectificare a regulamentului menționat.</p> <p>Frazele care indică tipul de pericol precum și cele care definesc condițiile de utilizare în siguranță a amestecului periculos în conformitate cu Regulamentul CE al Parlamentului European și al Consiliului nr 1272/2008 din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, marcarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, care modifică și abrogă directivele 67/548/CEE și 1999/45/CE și modifică regulamentul (CE) nr 1907/2006 (<i>Vezi secțiunea 2.1 i 2.2</i>)</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Alte acte juridice în vigoare 	<ul style="list-style-type: none"> - Legea nr. 263/2005 pentru modificarea și completarea Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase - Regulamentul (CE) nr 1907/2006 al Parlamentului European și Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a directivei 1999/45/CE și abrogare a regulamentului Consiliului (CEE) nr 793/93 și regulamentului Comisiei (CE) nr 1488/94, precum și directivei Consiliului 76/769/CEE și directivei Comisiei 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE cu modificările ulterioare - Regulamentul Comisiei (UE) 2015/830 din 28 mai 2015 de modificare a regulamentului (CE) nr 1907/2006 al Parlamentului European și Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) - HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate și sanătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici - Hotărârea nr. 305/2017 privind stabilirea unor măsuri de punere în aplicare a Regulamentului (UE) 2016/425 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2016 privind echipamentele individuale de protecție și de abrogare a Directivei 89/686/CEE a Consiliului - Hotărârea nr. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România - Ordonanța de urgență nr. 119/2006 privind unele măsuri necesare pentru aplicarea unor regulamente comunitare de la data aderării României la Uniunea Europeană - Legea nr. 319/2006 a securității și sănătății în muncă - Legea nr. 31/2019 privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu - Parlamentul României - Hotărârea nr. 539/2016 pentru abrogarea Hotărârii Guvernului nr. 1.408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase și a Hotărârii Guvernului nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase - Regulamentul nr. 957/2019 de modificare a anexei XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) - Ordinul nr. 10/2010 privind aprobarea procedurii de avizare a produselor biocide care sunt plasate pe piață pe teritoriul României - Legea nr.360/2003 privind regimul substantelor și preparatelor chimice periculoase - Legea nr.349/2013 privind reorganizarea cadrului instituțional în domeniul managementului substanțelor chimice - Legea nr.249/2011 pentru modificarea art.4 din Legea nr.349/2007 privind reorganizarea cadrului instituțional în domeniul managementului substanțelor chimice - Hotararale de Guvern nr. 477/2009 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. - Legea nr.254/2011 pentru modificarea art.26 din Legea nr.360/2003 privind regimul substantelor și preparatelor chimice periculoase - Hotarare de Guvern nr.662/2011 pentru abrogarea Hotărârii Guvernului nr. 347/2003 privind restricționarea introducerii pe piață și a utilizării anumitor substanțe și preparate periculoase - Ordonanta de urgenta nr.60/2013 pentru completarea art. 4 alin. (1) din Legea nr. 349/2007 privind reorganizarea cadrului instituțional în domeniul managementului substanțelor chimice - Hotărârea nr. 1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate și sanătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate
--	--

	<p>de prezenta agentilor chimici</p> <ul style="list-style-type: none"> - Legea nr. 319/2006 Legea securității și sănătății în muncă - HG 1872/2006 pentru modificarea și completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje - HG 1872/2006 pentru modificarea și completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje - Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor - Ordin nr. M.108/2013 pentru aprobarea Normelor metodologice privind acordarea exceptărilor prevăzute la art.2, alin.3 din completarea art. 4 alin. (1) din - Hotărârea nr. 539/2016 pentru abrogarea Hotărârii Guvernului nr. 1.408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase și a Hotărârii Guvernului nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase - Ordonanța de Urgență nr.122/2010 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006 - Hotărâre de Guvern nr.398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor
--	--

Secțiunea 16. ALTE INFORMAȚII

<p>Lista frazelor H:</p>	<ul style="list-style-type: none"> H301 - Toxic în caz de înghițire H302 - Nociv în caz de înghițire H304 – Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. H314 – Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. H315 – Provoacă iritarea pielii H317 – Poate provoca o reacție alergică a pielii H318 – Provoacă leziuni oculare grave H330 – Mortal în caz de inhalare H331 – Toxic în caz de inhalare H332 – Nociv în caz de inhalare. H336 – Poate provoca somnolență sau amețelă H351 – Susceptibil de a provoca cancer (inhalare) H373 – Poate provoca leziuni pulmonare în caz de expunere prelungită sau repetată prin inhalare H400 – Foarte toxic pentru mediul acvatic H410 – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung H411 – Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. EUH 066 – Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. <p><i>Simbolurile și frazele de mai sus se referă la pericolele provocate de substanțele pure menționate în punctul 3. Nu se referă la amestec.</i></p>
<p>Abrevieri:</p>	<p>număr CAS – Chemical Abstract Service number</p> <p>număr CE – număr atribuit substanței chimice în Inventarul European al Substanțelor Existente cu caracter comercial (EINECS - eng. European Inventory of Existing Chemical Substances), sau număr atribuit substanței în Inventarul European al Substanțelor Chimice Notificate (ELINCS - Eng. European List of Notified Chemical Substances), sau număr din lista substanțelor chimice enumerate în publicația "No-longer polymers"</p> <p>Substanță/amestec CMR – substanță/amestec cancerigen, mutagen, nociv pentru reproducere.</p>

	<p>CMA - concentrația maximă admisă CMAp.t.s. - concentrația maximă admisă pe termen scurt CMAP - concentrația maximă admisă valoare maximă vPvB - (substanță) foarte rezistentă și cu capacitate mare de acumulare PBT - (substanță) rezistentă, capabilă de acumulare și toxică PNEC – concentrație fără efect prevăzută DN(M)EL – nivel ce nu produce modificări LD50 – doza la care se observă decesul a 50% din organismele testate LC50 – concentrația la care se observă decesul a 50 % din organismele testate LOEC – cea mai mică concentrație ce produce un efect observabil NOEL – cea mai mare concentrație de substanță, la care nu se observă efecte RID – reglementări privind transportul feroviar internaționale de mărfuri periculoase ADR – acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase IMDG – Codul Maritim Internațional al Mărfurilor Periculoase ICAO/IATA – Organizația Aviației Civile Internaționale/Asociația Internațională a Transportatorilor Aerieni UVCB – substanțe cu componentă necunoașcută sau variabilă, produse complexe de reacție sau materiale biologice DSB – concentrație admisă în materialul biologic GHS01-09 – pictograme GHS cf anexei V la CLP Flam. Liq. – substanță lichidă inflamabilă Acute Tox. – Toxicitate acută Skin Corr. – Efect caustic asupra pielii Skin Irrit. – Efect de iritare a pielii Eye Dam. – Leziuni grave ale ochilor Eye Irrit. – Efect de iritare a ochilor Resp. Sens. – Efect alergic asupra căilor respiratorii Skin Sens. – Efect alergic asupra pielii Muta. – Efect mutagen asupra celulelor reproductive Carc. – Efect cancerigen Repr. – Efect nociv asupra reproductivității STOT SE – Efect toxic asupra organelor-țintă – expunere unică STOT RE – Efect toxic asupra organelor-țintă – expunere repetată Asp. Tox. – Pericol produs de aspirație Aquatic Acute – Periculos pentru mediul acvatic, pericol acut Aquatic Chronic – Periculos pentru mediul acvatic, cat. cronică</p>
Formări necesare:	Persoanele participante la fluxul produsului trebuie formate în domeniul SSM
Limitări în utilizare:	nu este cazul
Altele:	<ul style="list-style-type: none"> • Amestecul a fost notificat Inspectorului pentru Substanțe Chimice. • Fișa cu date de securitate a fost elaborată la ATLAS Sp. z o.o. • Conform definiției incluse în Regulamentul (CE) nr 1907/2006 al Parlamentului European și Consiliului, acest produs este un amestec și nu se supune obligației de înregistrare în sistemul REACH. • Conform Regulamentului Parlamentului European și Consiliului (CE) nr 1272/2008, de la 1 iunie 2015 amestecurile sunt clasificate, marcate și ambalate în conformitate cu Regulamentul CLP menționat mai sus
Sursele de date, în baza cărora a fost creată prezenta fișă cu date de securitate:	<p>Informațiile conținute în prezenta fișă sunt conforme cu cunoștințele actuale și au fost colectate ținând cont de cerințele din domeniul securității, fără a constitui în același timp garanția proprietății produsului. Fișa nu îl scutește pe utilizatorul produsului de respectarea tuturor normelor juridice și administrative, a prevederilor privind produsul, SSM.</p> <p>Proceduri de clasificare: Clasificarea amestecului a fost efectuată prin metoda de calcul În timpul creării fișei a fost folosită biblioteca CPWR (The Center for Construction Research and Training) și ECA (European Cement Association - Cembureau)</p>
Modificări efectuate în fișă în	Modificările efectuate în fișă față de ediția anterioară au fost marcate în text cu



Fișă cu date de securitate

Conform Regulamentului (CE) nr 1907/2006

data elaborării: 19.08.2016
data actualizării: 24.02.2021

Ediția 3.3

cazul actualizării:

următorul semn:

