

Sticky Grund de impregnare



Data completării: 30.10.2020 Revizuire: 28.09.2021 Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTRERINDERII

1.1 Element de identificare a produsului: Sticky Grund de impregnare

Alte mijloace de identificare:

UFI: J110-10SY-500K-SDEJ

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

Utilizări relevante: Grunduire/lăcuire/protector pentru lemn.

Se utilizează pentru grunduirea suprafețelor lemnoase exploatate la exterior și interior

Utilizări contraindicate: Totul pentru care utilizarea nu este specificată în această secțiune sau în secțiunea 7.3

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate:

SARCOM SRL
sat Buleta, str. Depozitelor, nr. 5
247378 com. Mihaesti - jud. Valcea - Romania
Tel.: +40250772562 - Fax: +40250772547
tehnic@sticky.ro
<https://www.sticky.ro>

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: Biroul de Regulament Sanitar Internațional și Informare Toxicologică : 021.318.36.06

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR **

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului:

Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):

Clasificarea acestui produs s-a realizat conform Regulamentului nr. 1272/2008 (CLP).

Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol cronic, categoria 2, H411

Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare, categoria de pericol 1, H304

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile, categoria de pericol 3, H226

Repr. 1B: Toxicitate pentru reproducere, categoria de pericol 1B, H360

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii, categoria de pericol 2, H315

Skin Sens. 1A: Sensibilizare - Piele, categoria de pericol 1A, H317

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, categoria de pericol 3, narcoză, H336

2.2 Elemente pentru etichetă:

Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):

Pericol



Fraze de pericol:

Aquatic Chronic 2: H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Asp. Tox. 1: H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Flam. Liq. 3: H226 - Lichid și vapori inflamabili.

Repr. 1B: H360 - Poate dăuna fertilității sau fătului.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoacă iritarea pielii.

Skin Sens. 1A: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

STOT SE 3: H336 - Poate provoca somnolență sau amețeală.

Fraze de precauție:

** Modificări față de versiunea anterioară

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Sticky Grund de impregnare



Data completării: 30.10.2020 Revizuire: 28.09.2021 Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR ** (Continua)

P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P103: Citiți eticheta înainte de utilizare.
P210: A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P261: Evitați să inspirați vaporii.
P264: Spălați-vă bine după utilizare.
P280: Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a feței/îmbrăcăminte de protecție/protecție respiratorie/încălțăminte de protecție.
P304+P340: ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P370+P378: În caz de incendiu: A se utiliza stingătorul cu praf ABC pentru a stinge.
P501: Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările privind deșeurile periculoase sau ambalajele și, respectiv, deșeurile de ambalaje.

Informații suplimentare:

EUH208: Conține {0}. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210: Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Substanțe care contribuie la clasificare

Solvent nafta (petrol), aliph mediu.; Bis(dietilhexanoat) de cobalt

Etichetare suplimentare:

Rezervat în exclusivitate utilizatorilor profesionali.

UFI: J110-10SY-500K-SDEJ

2.3 Alte pericole:

Produsul nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB

Produsul nu îndeplinește criteriile, din cauza proprietăților sale care perturbă sistemul endocrin.

** Modificări față de versiunea anterioară

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII **

3.1 Substanțe:

Neaplicabil

3.2 Amestecuri:

Descrierea chimică: Amestec de substanțe

Componente:

În conformitate cu anexa II din Regulamentul (CE) nr1907/2006, produsul conține:

Identificare	Nume chimic/clasificare	Concentrare
CAS: 64742-88-7 EC: 265-191-7 Index: 649-405-00-X REACH: 01-2119537181-47-XXXX	Solvent nafta (petrol), aliph mediu.⁽¹⁾ Autoclasificată	50 - <75 %
	Regulamentul 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336; EUH066 - Pericol	
CAS: 22464-99-9 EC: 245-018-1 Index: Neaplicabil REACH: 01-2119979088-21-XXXX	Acid 2-etilhexanoic, sare de zirconiu⁽²⁾ Autoclasificată	1 - <2.5 %
	Regulamentul 1272/2008 Repr. 2: H361d - Atenție	
CAS: 136-52-7 EC: 205-250-6 Index: Neaplicabil REACH: 01-2119524678-29-XXXX	Bis(dietilhexanoat) de cobalt⁽²⁾ Autoclasificată	<1 %
	Regulamentul 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Repr. 1B: H360; Skin Sens. 1A: H317 - Pericol	

⁽¹⁾ Componenta principală

⁽²⁾ Substanță ce prezintă un risc pentru sănătate sau mediu care îndeplinește criteriile stabilite în Regulamentul (UE) nr 2020/878

Pentru informații suplimentare cu privire la pericolozitatea substanțelor consultați punctele 11, 12 și 16.

** Modificări față de versiunea anterioară

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Sticky Grund de impregnare



Data completării: 30.10.2020

Revizuire: 28.09.2021

Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR (Continua)

4.1 Măsuri de prim ajutor:

Simptomele provocate de intoxicarea cu acest produs pot apărea posterior expunerii la acesta, de aceea, în caz de îndoieli, expunere directă la produsul chimic sau stare de alterare fizică, solicitați atenție medicală.

Prin inhalare:

Scoateți persoana afectată din zona periculoasă, duceți-o la aer curat și mențineți-o în repaus. În cazuri grave, de stop cardiac, se aplică tehnici de respirație artificială (respirație gură la gură, masaj cardiac, administrare de oxigen, etc) și necesită asistență medicală imediată.

Prin contact cu pielea:

Îndepărtați hainele și încălțăminte contaminată, clătiți pielea sau faceți un duș persoanei afectate în funcție de caz, cu apă rece în abundență și săpun neutru. În cazul unei afecțiuni importante se va merge la medic. Dacă amestecul produce arsuri sau înghețarea, nu se vor scoate hainele, deoarece s-ar putea agrava leziunea produsă, în cazul în care hainele sunt lipite de piele. În cazul în care se vor forma bășici la nivelul pielii, acestea nu trebuie sparte, deoarece crește riscul de infecție.

Prin contactul cu ochii:

Clătiți ochii cu apă în abundență timp de cel puțin 15 minute. În cazul în care accidentatul folosește lentile de contact, acestea trebuie îndepărtate dacă nu s-au lipit de ochi deoarece se pot produce leziuni adiționale. În toate cazurile menționate, după spălare, victima trebuie transportată urgent la medic însoțită de FDS a produsului.

Prin ingerare / aspirare:

Se va acorda imediat asistență medicală, arătând FDS a produsului. Nu se va induce vomă, în cazul în care aceasta se produce, se va menține capul victimei înclinat înainte pentru a evita ingestia. Nu se va administra nimic pe gura unei persoane inconștiente. Se va acorda imediat asistență medicală. Limpeziți gura și gâtul deoarece există riscul ca acestea să fi fost afectate de ingestia produsului. Mențineți victima în repaus.

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

Efectele acute și cele întârziate sunt indicate în paragrafele 2 și 11.

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

Nerelevant

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor:

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Se vor folosi de preferință stingătoare cu pulbere polivalentă (clasa ABC) și în mod alternativ spuma aeromecanică sau stingătoare cu dioxid de carbon (CO₂), conform Regulamentului de instalații de protecție împotriva incendiilor.

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Nu se recomandă folosirea jeturilor de apă ca agent de stingere.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză:

Drept consecință a combustiei sau a descompunerii termice se generează subproduse de reacție care pot fi extrem de toxice și, în consecință, pot prezenta un risc înalt asupra sănătății.

5.3 Recomandări destinate pompierilor:

În funcție de magnitudinea incendiului poate fi necesară folosirea de costume complete de protecție și aparat de respirație autonom. Este necesară dotarea cu instalații de urgență de bază (paturi ignifuge, trusă de prim ajutor)

Dispoziții suplimentare:

A se urma instrucțiunile Planului de Urgență Internă și Fișele Informativă despre acționarea în caz de accidente și alte situații de urgență. A se elimina orice focar de incendiu. În caz de incendiu, se vor răci containerele și tancurile de depozitare a produsului expus la flacără, explozie sau BLEVE provocate de temperaturi ridicate. A se evita vărsarea produselor folosite la stingerea incendiului în mediul acvatic.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

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

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență:

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Sticky Grund de impregnare



Data completării: 30.10.2020

Revizuire: 28.09.2021

Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ (Continua)

Se vor izola scurgerile cu condiția ca aceasta să nu implice un risc adițional pentru persoanele care execută această operație. A se evacua zona afectată și a se menține persoanele neprotejate la distanță. Pentru a evita riscul de contact cu produsul vărsat este obligatorie folosirea de măsuri de protecție personală (Vezi capitolul 8). A se evita în mod deosebit formarea de amestecuri inflamabile vapor-aer fie prin ventilație, fie prin folosirea unui agent de inertizare. A se elimina orice focar de incendiu. A se elimina încărcăturile electrostatice prin interconexiunea tuturor suprafețelor conductoare pe care se poate forma electricitate statică, și să existe împământare.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență:

Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător. Vezi SECȚIUNEA 8.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Se va evita în mod special orice tip de vărsare în mediul acvatic. Produsul absorbit se va păstra în recipiente închise ermetic. A se înștiința autoritățile competente în cazul expunerii la public în general sau în mediul ambient.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Se recomandă:

Produsul vărsat se va absorbi cu nisip sau alt absorbant inert și a se transporta într-un loc sigur. A nu se absorbi în rumeguș sau alți absorbenți combustibili. Pentru orice indicație referitoare la eliminarea produsului, consultați capitolul 13.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni:

A se vedea punctele 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:

A.- Precauții generale

Respectați legislația în vigoare referitoare la prevenirea riscurilor laborale. Păstrați recipientii închiși ermetic. Controlați deșeurile și reziduurile, eliminându-le prin metode sigure (capitolul 6). Evitați scurgerea liberă a produsului din recipient. Pastrați ordinea și curățenia în locurile unde se manipulează produse periculoase.

B.- Recomandări tehnice pentru prevenirea incendiilor și exploziilor.

Reziduurile trebuie transferate în locuri bine ventilate, preferabil prin extracție localizată. A se controla în totalitate focarele de incendiu (telefoane mobile, scantei,...) și a se ventila spațiile în momentul curățării. A se evita existența de medii periculoase în interiorul recipientelor aplicând dacă este posibil, sisteme de inertizare. A se transporta reziduurile la viteze reduse pentru a evita generarea de încărcături electrostatice. În cazul existenței unei încărcături electrostatice: a se asigura o perfectă conexiune echipotentială, a se folosi întotdeauna împământări a nu se folosi îmbrăcăminte din fibre acrilice, preferabilă fiind utilizarea îmbrăcăminte din bumbac și încălțăminte conductoare. A se evita proiecțiile și pulverizările. În conformitate cu legislația Hotărâre de Guvern, nr.: 752/2004 (Directiva 2014/34/EC) și Hotărâre de Guvern, nr.: 1058/2006 (Directiva 1992/92/EC). Vezi capitolul 10 pentru condiții și materii care trebuie evitate.

C.- Recomandări tehnice pentru prevenirea riscurilor ergonomice și toxicologia.

FEMEILE ÎNSĂRCINATE NU TREBUIE SĂ SE EXPUNĂ ACESTUI PRODUS. A se manipula produsul în locuri specifice care reunesc condițiile de siguranță (dușuri de urgență și dușuri oculare în apropiere) folosind echipament de protecție personală în special pentru față și mâini (Vezi capitolul 8). A se limita manipularea manuală a produsului la recipienti de mărime mică. A nu se bea sau mânca în timpul manipulării produsului și după terminare a se spala pe mâini cu produse de curățare adecvate.

D.- Recomandări tehnice pentru a preveni pericolele de mediu

Datorita pericolozității acestui produs pentru mediul înconjurător, se recomandă manipularea într-o zonă care să dispună de bariere de control a contaminării în caz de scăpări accidentale, precum și dispunerea de material absorbent în apropierea acestuia.

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

A.- Măsuri tehnice de depozitare

Temperatură minimă: 5 °C

Temperatură maximă: 30 °C

Timp maxim: 36 Luni

B.- Condiții generale de depozitare.

A se evita sursele de căldură, radiații, electricitate statică și de contact cu produsele alimentare. Pentru mai multe informații consultați capitolul 10.5

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

Cu excepția indicațiilor deja specificate nu au nevoie de nici o recomandare specială în ceea ce privește utilizarea acestui produs.

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Sticky Grund de impregnare



Data completării: 30.10.2020

Revizuire: 28.09.2021

Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1 Parametri de control:

Substanțe a caror valori limită de expunere profesională trebuie să fie controlate la locul de muncă:

Nu există valori limită ale mediului pentru substanțele care constituie amestec.

DNEL (Lucrătorilor):

Identificare		Expunere scurtă		Expunere amplă	
		Sistemică	Locale	Sistemică	Locale
Acid 2-etilhexanoic, sare de zirconiu CAS: 22464-99-9 EC: 245-018-1	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	6,49 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	32,97 mg/m ³	Nerelevant
Bis(diethylhexanoat) de cobalt CAS: 136-52-7 EC: 205-250-6	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	0,2351 mg/m ³

DNEL (Populației):

Identificare		Expunere scurtă		Expunere amplă	
		Sistemică	Locale	Sistemică	Locale
Acid 2-etilhexanoic, sare de zirconiu CAS: 22464-99-9 EC: 245-018-1	Orală	Nerelevant	Nerelevant	4,51 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	3,25 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	8,13 mg/m ³	Nerelevant
Bis(diethylhexanoat) de cobalt CAS: 136-52-7 EC: 205-250-6	Orală	Nerelevant	Nerelevant	0,175 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	0,037 mg/m ³

PNEC:



Identificare				
Bis(diethylhexanoat) de cobalt CAS: 136-52-7 EC: 205-250-6	STP	0,37 mg/L	Apă proaspătă	0,00062 mg/L
	Sol	10,9 mg/kg	Apă marine	0,00236 mg/L
	Intermitentă	Nerelevant	Sedimentul (Apă proaspătă)	53,8 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	69,8 mg/kg

8.2 Controale ale expunerii:



A.- Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Ca măsură de prevenire se recomandă utilizarea de echipamente de protecție individuală care trebuie să prezinte inscripția "CE". Pentru mai multe informații despre echipamente de protecție individuală (depozitare, curatare, folosire, păstrare, nivel de protecție,...) consultați pliantul informativ proporționat de către producător. Pentru amănunte vezi capitolul 7.1

B.- Protecție respiratorie.

Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
 Protecția obligatorie a căilor respiratorii	Mască autofiltrantă pentru gaze și vapori		EN 405:2002+A1:2010	Înlocuiți dacă detectați mirosuri neobișnuite sau gust de produs contaminant în interiorul măștii faciale sau adaptorului facial. În cazul în care produsul contaminant nu are proprietăți de avertizare se recomandă să se utilizeze echipamente izolante.

C.- Protecție specifică a mâinilor

Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
 Protecția obligatorie a mâinilor	Mănuși de protecție chimică și uz îndelungat		EN ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018 EN ISO 21420:2020	Timpul de descoperire (Breakthrough Time), indicate de către producător trebuie să fie mai mare decât timpul de utilizare a produsului. Nu utilizați creme protectoare după contactul produsului cu pielea.

Având în vedere că produsul este un amestec de diferite materiale, rezistența materialului mănușilor nu poate fi calculată cu exactitate în prealabil, de aceea acestea trebuie verificate înainte aplicare.

D.- Protecție oculară și facială

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Sticky Grund de impregnare



Data completării: 30.10.2020 Revizuire: 28.09.2021 Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continua)

Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
 Protecția obligatorie a feței	Scut facial		EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	Curățați zilnic și dezinfectați periodic în conformitate cu instrucțiunile producătorului.

E.- Protecție corporală

Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
 Protecția obligatorie a corpului	Îmbrăcăminte de unică folosință pentru protecția împotriva riscurilor chimice, antistatică și ignifugă		EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Utilizarea exclusivă la locul de muncă. Curățați periodic în conformitate cu instrucțiunile producătorului.
 Protecția obligatorie a picioarelor	Încălțăminte de siguranță contra riscului chimic, cu proprietăți antistatice și rezistenți la căldură		EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Înlocuiți cizmele la orice indiciu de deteriorare

F.- Măsurile complementare de urgență

Măsură de urgență	Standarde	Măsură de urgență	Standarde
 Duș de urgență	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Spălare oculară	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Controlul expunerii mediului:

Conform legislației comunitare privind protecția mediului înconjurător se recomandă atât evitarea vărsării cât și aruncării ambalajului acestuia în mediul ambiant. Pentru mai multe informații consultați capitolul 7.1.D

Compuși organici volatili:

În aplicarea Legii nr. 278/2013 (Directivei 2010/75/EU), acest produs prezintă următoarele caracteristici:

C.O.V.(furnizare):	58,1 % greutate
Concentrație C.O.V. la 20 °C:	750 kg/m ³ (750 g/L)
Numărul mediu de carbon:	9,97
Greutate moleculară medie:	156,02 g/mol

În aplicarea Hotărârea Guvernului nr. 735/2006 (Directivei 2004/42/CE), acest produs pregătit pentru utilizare prezintă următoarele caracteristici:

Concentrație C.O.V. la 20 °C:	Nerelevant
Valoarea limită UE pentru produsul (Cat. A.H):	750 g/L (2010)
Componente:	Nerelevant

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază:

Pentru informații complete a se vedea fișa tehnică de produs.

Aspectul fizic:

Starea fizică 20 °C:	Lichid
Aspect:	Fluid
Culoare:	Incolor
Miros:	Solvent
Pragul de acceptare a mirosului:	Nerelevant *

*Nu se aplică din cauza naturii produsului, neoferind informații caracteristice referitoare la pericolozitatea acestuia.

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Sticky Grund de impregnare



Data completării: 30.10.2020

Revizuire: 28.09.2021

Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE (Continua)

Volatilitate:

Punct de fierbere la presiunea atmosferică:	Nerelevant *
Presiune de vapori 20 °C:	Nerelevant *
Presiune de vapori 50 °C:	Nerelevant *
Viteza de evaporare 20 °C:	Nerelevant *

Caracterizarea produsului:

Densitatea 20 °C:	800 - 900 kg/m ³
Densitatea relativă 20 °C:	0,8 - 0,9
Vâscozitate dinamică 20 °C:	Nerelevant *
Vâscozitate cinematică 20 °C:	Nerelevant *
Vâscozitate cinematică 40 °C:	<20,5 mm ² /s
Concentrație:	Nerelevant *
pH:	Nerelevant *
Densitatea vaporilor 20 °C:	Nerelevant *
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă 20 °C:	Nerelevant *
Solubilitatea în apă 20 °C:	Nerelevant *
Proprietate de solubilitate:	Nerelevant *
Temperatura de descompunere:	Nerelevant *
Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nerelevant *

Inflamabilitate:

Temperatura de inflamabilitate:	>28 °C
Inflamabilitatea (solid, gaz):	Nerelevant *
Temperatura de autoaprindere:	230 °C
Limită inferioară de inflamabilitate:	Nedisponibil
Limită superioară de inflamabilitate:	Nedisponibil

Caracteristicile particulei:

Diametrul echivalent median:	Neaplicabil
------------------------------	-------------

9.2 Alte informații:

Informații cu privire la clasele de pericol fizic:

Proprietăți explozive:	Nerelevant *
Proprietăți oxidante:	Nerelevant *
Corozive pentru metale:	Nerelevant *
Căldură de combustie:	Nerelevant *
Aerosoli-procente totale (de masă) ale componentelor inflamabile:	Nerelevant *

Alte caracteristici de siguranță:

Tensiunea superficială 20 °C:	Nerelevant *
Indice de refracție:	Nerelevant *

*Nu se aplică din cauza naturii produsului, neoferind informații caracteristice referitoare la pericolozitatea acestuia.

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate:

Nu sunt prevăzute reacții periculoase, dacă se respectă instrucțiunile tehnice de depozitare a produselor chimice. A se consulta capitolul 7.

10.2 Stabilitate chimică:

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Sticky Grund de impregnare



Data completării: 30.10.2020 Revizuire: 28.09.2021 Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE (Continua)

Stabil din punct de vedere chimic, respectând condițiile indicate de depozitare, manipulare și folosire.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase:

În condițiile indicate nu se prevăd reacții periculoase care să poată genera o presiune sau temperaturi excesive.

10.4 Condiții de evitat:

Aplicabile pentru manipulare și depozitarea la temperatura mediului înconjurător:

Soc și frecare	Contact cu aerul	Încălzire	Lumină solară	Umiditate
Nu se aplică	Nu se aplică	Risc de aprindere.	A se evita contactul direct	Nu se aplică

10.5 Materiale incompatibile:

Acizi	Apă	Substanțe oxidante	Materiale combustibile	Altele
Evitați acizi puternici	Nu se aplică	A se evita	Nu se aplică	A se evita substanțele alcaline sau bazele tari

10.6 Prođuși de descompunere periculoși:

A se vedea secțiunea 10.3, 10.4 și 10.5 pentru cunoașterea în mod special a produselor de descompunere. În funcție de condițiile de descompunere, corespunzător acestora pot fi eliberate în amestecuri complexe de substanțe chimice: dioxid de carbon (CO₂), monoxid de carbon și alți compuși organici.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

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

Nu există date experimentale ale amestecului referitor la proprietățile toxicologice ale acestuia.

Efecte periculoase asupra sănătății:

În caz de expunere repetată, prelungită sau la concentrații superioare celor stabilite prin limitele de expunere profesională, pot avea loc efecte nocive pentru sănătate în funcție de calea de expunere

A- Ingerare (efect acut):

- Toxicitate acută: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, ne reprezentând substanțe clasificate ca periculoase la ingestie. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Corozivitate / Iritabilitate: Ingerarea unei doze considerabile poate provoca iritație în gât, dureri abdominale, amețeli și vomă.

B- Inhalare (efect acut):

- Toxicitate acută: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, ne reprezentând substanțe clasificate ca periculoase la inhalare. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Corozivitate / Iritabilitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

C- Contactul cu pielea și cu ochii (efect acut):

- Contact cu pielea: Produce inflamația la nivel cutanat.
- Contact cu ochii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, însă prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin intermediul acestui efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

D- Efecte CMR (efecte cancerigene, mutagene și toxicitatea pentru reproducere):

- Carcinogenicitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, ne reprezentând substanțe clasificate ca periculoase la efectele descrise. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
IARC: Solvent nafta (petrol), aliph mediu. (3); Bis(dietilhexanoat) de cobalt (2B)
- Mutagenicitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
- Toxicitate pentru reproducere: Poate dăuna fertilității sau fătului

E- Efect de sensibilizare:

- Respiratorie: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, ne reprezentand substante clasificate ca periculoase cu efecte sensibilizante. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Cutanată: Contactul prelungit cu pielea poate duce la dermatite alergice de contact.

F- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică:

Expunerea la înalte concentrații din acest produs poate provoca depresia sistemului nervos central ocazionând dureri de cap, amețeli, grețuri, vomă, confuzie și în caz de afecțiuni grave, pierderea cunoștinței.

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Sticky Grund de impregnare



Data completării: 30.10.2020 Revizuire: 28.09.2021 Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE (Continua)

G- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată:

- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
- Piele: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, însă, prezintă substanțe care sunt clasificate drept periculoase prin expunere repetată. Pentru mai multe informații consultați capitolul 3.

H- Pericol prin aspirare:

Ingerarea unei doze considerabile poate provoca afecțiuni pulmonare.

Alte informații:

Nerelevant

Informație toxicologică specifică a substanțelor:

Identificare	Toxicitate acută		Gen
	LD50 orală	LD50 cutanată	
Solvent nafta (petrol), aliph mediu. CAS: 64742-88-7 EC: 265-191-7	>5000 mg/kg	Nerelevant	Șobolan
	Nerelevant	Nerelevant	
	Nerelevant	Nerelevant	
Acid 2-etilhexanoic, sare de zirconiu CAS: 22464-99-9 EC: 245-018-1	2043 mg/kg	Nerelevant	Șobolan
	Nerelevant	Nerelevant	
	Nerelevant	Nerelevant	

11.2 Informații privind alte pericole:

Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu îndeplinește criteriile, din cauza proprietăților sale care perturbă sistemul endocrin.

Alte informații

Nerelevant

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

Nu există date experimentale disponibile ale amestecului în sine privind proprietățile sale ecotoxice.

12.1 Toxicitate:

Toxicitate acută:

Identificare	Concentrație		Specie	Gen
	LC50	EC50		
Solvent nafta (petrol), aliph mediu. CAS: 64742-88-7 EC: 265-191-7	>1 - 10 mg/L (96 h)			Pește
	>1 - 10 mg/L (48 h)			Crustaceu
	>1 - 10 mg/L (72 h)			Algă
Acid 2-etilhexanoic, sare de zirconiu CAS: 22464-99-9 EC: 245-018-1	270 mg/L (96 h)		N/A	Pește
	Nerelevant			
	Nerelevant			
Bis(dietilhexanoat) de cobalt CAS: 136-52-7 EC: 205-250-6	>0,1 - 1 mg/L (96 h)			Pește
	>0,1 - 1 mg/L (48 h)			Crustaceu
	>0,1 - 1 mg/L (72 h)			Algă

Toxicitate cronică:

Identificare	Concentrație		Specie	Gen
	NOEC	NOEC		
Acid 2-etilhexanoic, sare de zirconiu CAS: 22464-99-9 EC: 245-018-1	Nerelevant		Daphnia magna	Crustaceu
	25 mg/L			
Bis(dietilhexanoat) de cobalt CAS: 136-52-7 EC: 205-250-6	0,21 mg/L		Pimephales promelas	Pește
	0,1697 mg/L			

12.2 Persistență și degradabilitate:

Informații specifice substanței:

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Sticky Grund de impregnare



Data completării: 30.10.2020 Revizuire: 28.09.2021 Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE (Continua)

Identificare	Degradabilitate		Biodegradabilitate	
Acid 2-etilhexanoic, sare de zirconiu CAS: 22464-99-9 EC: 245-018-1	CBO5	Nerelevant	Concentrație	20 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	99 %

12.3 Potențial de bioacumulare:

Informații specifice substanței:

Identificare	Potențial de bioacumulare	
Solvent nafta (petrol), aliph mediu. CAS: 64742-88-7 EC: 265-191-7	BCF	
	Log POW	4,6
	Potențial	
Acid 2-etilhexanoic, sare de zirconiu CAS: 22464-99-9 EC: 245-018-1	BCF	
	Log POW	2,96
	Potențial	

12.4 Mobilitate în sol:

Identificare	Absorbție/desorbție		Volatilitate	
Acid 2-etilhexanoic, sare de zirconiu CAS: 22464-99-9 EC: 245-018-1	Koc	Nerelevant	Henry	2,94E-1 Pa·m ³ /mol
	Concluzie	Nerelevant	Solului uscat	Da
	Tensiunea superficială	Nerelevant	Solului umed	Da

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

Produsul nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin:

Produsul nu îndeplinește criteriile, din cauza proprietăților sale care perturbă sistemul endocrin.

12.7 Alte efecte adverse:

Nedescrie

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deșeurilor:

Cod	Descriere	Tip de deșeuri (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014)
08 01 11*	deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	Periculos

Tip de deșeu (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014):

HP14 Ecotoxice, HP5 Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)/toxicitate prin aspirare, HP3 Inflamabile, HP10 Toxice pentru reproducere, HP4 Iritante — iritarea pielii și leziuni oculare

Gestionarea reziduurilor (eliminare și vaporizare):

Consultați persoana autorizată în manipularea deșeurilor pentru operațiunile de recuperare și eliminare conform cu Anexa 1 și Anexa 2 (Directivă 2008/98/CE). Conform codului 15 01 (2014/955/UE, HG 856/2002), în cazul în care recipientul a intrat în contact direct cu produsul, se va gestiona în același fel ca și produsul; în caz contrar, se va gestiona ca un deșeu nepericulos. Eliminarea deșeurilor de produs se face conform Ordonanța de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor. Nu se recomandă aruncarea sa în cursurile de apă. A se vedea paragraful 6.2.

Dispoziții comunitare relevante privind deșeurile:

În conformitate cu anexa II din Regulamentul (CE) nr1907/2006 (REACH) se reflectă dispozițiile comunitare sau de stat referitoare la gestionarea deșeurilor.

Legislația comunitară: Directivă 2008/98/CE, 2014/955/UE

Legislația națională: OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;

Ordonanța de urgență 2/2021 privind depozitarea deșeurilor;

HG 856/ 2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României

Ordonanța de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Sticky Grund de impregnare



Data completării: 30.10.2020



Revizuire: 28.09.2021

Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT (Continua)



Transport terestru de mărfuri periculoase:

În aplicarea ADR 2021 (Directivă 94/55/CE):

- | | | | |
|---|---|---|------------------------|
|  |  | 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare: | UN1263 |
| | | 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: | VOPSELE |
| | | 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: | 3 |
| | | Etichete: | 3 |
| | | 14.4 Grup de ambalaj: | III |
| | | 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: | Da |
| | | 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori | |
| | | Prevederi speciale: | 163, 367, 650 |
| | | Cod de restricții în tuneluri: | D/E |
| | | Proprietățile fizice și chimice: | A se vedea secțiunea 9 |
| | | Cantități limitate: | 5 L |
| | | 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI: | Nerelevant |

Transportul maritim de mărfuri periculoase:

În aplicarea IMDG 40-20:

- | | | | |
|---|---|---|------------------------|
|  |  | 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare: | UN1263 |
| | | 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: | VOPSELE |
| | | 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: | 3 |
| | | Etichete: | 3 |
| | | 14.4 Grup de ambalaj: | III |
| | | 14.5 Poluează mediul acvatic marin: | Da |
| | | 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori | |
| | | Prevederi speciale: | 223, 955, 163, 367 |
| | | Coduri EmS: | F-E, S-E |
| | | Proprietățile fizice și chimice: | A se vedea secțiunea 9 |
| | | Cantități limitate: | 5 L |
| | | Clasă de separare: | Nerelevant |
| | | 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI: | Nerelevant |

Transportul aerian de mărfuri periculoase:

În aplicarea IATA/ICAO 2022:

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Sticky Grund de impregnare



Data completării: 30.10.2020 Revizuire: 28.09.2021 Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT (Continua)



- 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare:** UN1263
- 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:** VOPSELE
- 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 3
Etichete: 3
- 14.4 Grup de ambalaj:** III
- 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** Da
- 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**
Proprietățile fizice și chimice: A se vedea secțiunea 9
- 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI:** Nerelevant

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

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

Substanțe candidate spre autorizare în Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH): Nerelevant

Substanțe incluse în Anexa XIV la REACH (lista de autorizare) și cu dată de expirare: Nerelevant

Regulamentul (CE) 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon: Nerelevant

Articolul 95, REGULAMENTUL (UE) NR. 528/2012: Nerelevant

REGULAMENTUL (UE) NR. 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase: Nerelevant

Seveso III:

Secțiune	Descriere	nivel inferior	nivel superior
P5c	LICHIDE INFLAMABILE	5000	50000
E2	PERICOLE PENTRU MEDIU	200	500

Restricții de comercializare și folosire a anumitor substanțe și amestecuri periculoase (Anexa XVII din Regulamentul REACH, etc...):

Produs clasificat ca fiind periculos CMR. Este interzisă comercializarea sa către publicul general. Din cauza categoriei sale de CMR, este necesară aplicarea măsurilor specifice de prevenire a riscurilor profesionale descrise în articolele 4 și 5 din Directiva 2004/37/EC cu modificările sale ulterioare.

Nu se utilizează în:

- articole decorative destinate producerii unor efecte de lumină sau de culoare prin intermediul unor faze diferite, de exemplu, în lămpi decorative și în scrumiere;
- obiecte destinate producerii de farse și capcane;
- jocuri pentru unul sau mai mulți participanți sau orice alt articol destinat unei folosințe similare, chiar și cu aspecte decorative.

Dispoziții particulare în domeniul protecției persoanelor sau a mediului înconjurător:

Se recomandă a folosi datele colectate în această fișă cu date de securitate ca date de intrare într-o evaluare a riscului de circumstanțe locale, în scopul de a stabili măsurile necesare pentru a preveni riscurile pentru gestionarea, utilizarea, depozitarea și eliminarea acestui produs.

Instrucțiuni de utilizare relevante:

Conform instrucțiunilor de utilizare (vezi eticheta și Fișa Tehnică produs)

Alte legislații:

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Sticky Grund de impregnare



Data completării: 30.10.2020

Revizuire: 28.09.2021

Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE (Continua)

Lege nr.360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase
Lege nr.349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice
Lege nr.249/2011 pentru modificarea art.4 din Legea nr.349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice
Hotarare de Guvern nr. 477/2009 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictiunea substantelor chimice (REACH), de infiintare a Agentiei Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE si de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului si a Regulamentului (CE) nr. 1.488/94 al Comisiei, precum si a Directivei 76/769/CEE a Consiliului si a directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE si 2000/21/CE ale Comisiei
Lege nr.254/2011 pentru modificarea art.26 din Legea nr.360/2003 privind regimul substantelor si 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 institutional in domeniul managementului substantelor chimice
Hotărârea nr. 1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate în munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici
Legea nr. 319/2006 Legea securității și sănătății în muncă
Ordonanța de urgenta 1/2021 pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje Ordonanța de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor
Ordin nr. M.108/2013 pentru aprobarea Normelor metodologice privind acordarea exceptarilor prevazute la art.2, alin.3 din completarea art. 4 alin. (1) din Regulamentul (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictiunea substantelor chimice (REACH), de infiintare a Agentiei Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE si de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului si a Regulamentului (CE) nr. 1.488/94 al Comisiei, precum si a Directivei 76/769/CEE a Consiliului si a directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE si 2000/21/CE ale Comisiei
Ordonanta de Urgenta nr.122/2010 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru incalcarea prevederilor Regulamentului (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
Hotarare de Guvern nr.398/2010 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si amestecurilor

15.2 Evaluarea securității chimice:

Furnizorul nu a efectuat evaluarea siguranței chimice

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII **

Legea aplicabilă:

Aceasta fișa cu date de securitate a datelor a fost elaborată în conformitate cu anexa II-Ghid pentru pregătirea fișelor tehnice de securitate din Regulamentul (CE) Nr 1907/2006 (REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI)

Modificări față de fișa de securitate anterioară, care afectează măsurile de gestionare a riscurilor:

COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII (SECȚIUNEA 3):

- Substanțe retrase
2-butanonoximă (96-29-7)

Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP) (SECȚIUNEA 2, SECȚIUNEA 16):

- Pictograme
- Fraze de pericol
- Fraze de precauție
- Informații suplimentare
- Substanțe conținute în EUH208:
 - Substanțe retrase
2-butanonoximă (96-29-7)

Texte ale enunțurilor legislative prezentate în secțiunea 2:

H315: Provoacă iritarea pielii.
H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.
H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H360: Poate dăuna fertilității sau fătului.
H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H226: Lichid și vapori inflamabili.

Texte ale enunțurilor legislative prezentate în secțiunea 3:

** Modificări față de versiunea anterioară

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

Data completării: 30.10.2020

Revizuire: 28.09.2021

Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

Pagina 13/14

Sticky Grund de impregnare



Data completării: 30.10.2020

Revizuire: 28.09.2021

Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII ** (Continua)

Frazele menționate nu se referă la produsul în sine, sunt doar cu titlu informativ și fac referire la componentele individuale care apar în secțiunea 3

Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):

Aquatic Acute 1: H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Aquatic Chronic 2: H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Aquatic Chronic 3: H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Asp. Tox. 1: H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Eye Irrit. 2: H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Flam. Liq. 3: H226 - Lichid și vapori inflamabili.

Repr. 1B: H360 - Poate dăuna fertilității sau fătului.

Repr. 2: H361d - Susceptibil de a dăuna fătului.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoacă iritarea pielii.

Skin Sens. 1A: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

STOT SE 3: H336 - Poate provoca somnolență sau amețeală.

Procedură de clasificare:

Skin Irrit. 2: Metodă de calcul

STOT SE 3: Metodă de calcul

Aquatic Chronic 2: Metodă de calcul

Repr. 1B: Metodă de calcul

Skin Sens. 1A: Metodă de calcul

Asp. Tox. 1: Metodă de calcul

Flam. Liq. 3: Metodă de calcul (2.6.4.3.)

Sfaturi privind formarea profesională:

Se recomandă o formare minimă pentru prevenirea riscurilor profesionale a personalului care se va ocupa de acest produs, în scopul de a facilita conținutul și interpretarea datelor acestei fișe cu date de securitate, precum și etichetarea produsului.

Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Abrevieri și acronime:

ADR: Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian

ICAO: Organizația Aviației Civile Internaționale

CCO: consumul chimic de oxigen

CBO5: Necesarul biologic de oxigen pentru 5 zile

BCF: factorul de bioconcentrare

LD50: doza letală 50

LC50: concentrația letală 50

EC50: Concentrația eficace 50

Log Pow: log coeficientul de partiție octanol-apă

Koc: coeficientul de partiție al carbonului organic

DNEL: Nivel calculat fara efect

PNEC: Concentrație preconizată fara efect

UFI: identificator unic de formulă

IARC: Agenția Internațională de Cercetare în Domeniul Cancerului

** Modificări față de versiunea anterioară

Informația cuprinsă în această fișă cu date de securitate este bazată pe surse, cunoștințe tehnice și legislația existentă la nivel european și de stat neputându-se garanta precizia acesteia. Această informație nu poate fi considerată ca o garanție a proprietăților produsului, este vorba pur și simplu de o descriere în termeni de cerințe în materie de siguranță. Metodologia și condițiile de muncă ale utilizatorilor acestui produs sunt dincolo de cunoștințele și controlul nostru, fiind întotdeauna responsabilitatea finală a utilizatorului să ia măsurile necesare pentru a se adapta cerințelor legislative în ceea ce privește manipularea, depozitarea, utilizarea și eliminarea produselor chimice. Informațiile din această fișă cu date de securitate se referă numai la acest produs, care nu ar trebui să fie utilizat în alte scopuri decât cele specificate.

ÎNCHEIEREA FIȘEI CU DATE DE SECURITATE

Data completării: 30.10.2020

Revizuire: 28.09.2021

Versiune: 4 (înlocuiește pe 3)

Pagina 14/14