

Fișa tehnică de siguranță EG
în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.
1907/2006

Denumire comercială: 621 Stone Coating "2 în 1"
Data revizuirii: 23.01.2020
Data imprimării: 23.01.2020
Versiunea: 3.0 RO
Înlocuiește versiunea: 2.1 RO

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

1.1 Identificator de produs:

621 Acoperire cu piatră "2 în 1"

1.2 Utilizările relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizările contraindicate:

Utilizarea substanței/amestecului:

Agent de protecție și impregnare

1.3 Detalii furnizorul fișei cu date de securitate:

CCM GmbH
Diepenbroich 8
DE-51491 Overath

Telefon: +49(0)2206 938590-0
Email: info@ccm-international.eu

1.4 Numărul de telefon de urgență:

Informații medicale de urgență în caz de otrăvire:

Centrul de informare privind otrăvurile DE-Mainz - Telefon: **+49 (0) 6131 19240** (24H)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform (EG)1272/2008:

Lichide inflamabile, categoria 3; H226 - Pericol de aspirație, categoria 3; H304 - toxicitate pentru organe țintă specifice - expunere unică, categoria 3; H336 - EUH066

Clasificare conform 1999/45/EG sau 67/548/EWG:

F; R10 - Xn; R65 - R66 - R67
(Descrierea pericolului: inflamabil, nociv)

2.2 Elemente de etichetă

Clasificare (EG) nr.1272/2008:

Pictograme:



Cuvânt de avertizare:

Pericol

Componentă periculoasă pentru etichetare

Conține în conformitate cu regulamentul privind detergenții (EG nr. 648/2004): > 30% hidrocarburi alifatice

Fraze de pericol:

H226
H304
H336
EUH066

Lichid și vapori inflamabili.
Poate fi fatal dacă este înghițit și pătrunde în căile respiratorii.
Poate provoca somnolență și amețeli.
Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii

Fișa tehnică de siguranță EG
în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.
1907/2006

Denumire comercială: 621 Stone Coating "2 în 1"

Data revizuirii: 23.01.2020 **Data**

imprimării: 23.01.2020 **Versiunea:** 3.0 RO

Înlocuiește versiunea: 2.1 RO

Declarații de precauție:

P102

P210

P301 + P310

P304 + P340

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Păstrați departe de căldură/scântei/flăcări deschise/suprafețe fierbinți. - Nu se fumează..

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați imediat la un CENTRU DE POZITIE sau la un medic/medic.

ÎN CAZ DE INHALARE: Scoateți victima la aer curat și mențineți-o în repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație.

2.3 Alte pericole:

Neidentificate.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind ingredientele

3.1 Substanțe

Produsul este un amestec

3.2 Amestecuri

Ingrediente periculoase:

Ulei de parafină (alb)

Clasificare în conformitate cu (EG) nr. 1272/2008, anexa VII):

Pericol de aspirație, categoria 1; H304

EG-No.: 232-455-8; CAS-No. 8042-47-5; ; REACH-Reg. Nr. 01-2119487078-27; Concentrație: 5 - 15 %

Clasificare conform 1999/45/EG sau 67/548/EWG:

Nu se aplică

Hidrocarburi, C9-C11, n-alkan, izoalkan, cicloalkan, <2% hidrocarburi aromatice

Clasificare în conformitate cu (EG) nr. 1272/2008, anexa VII):

Lichide inflamabile, categoria 3; H226 - pericol de aspirație, categoria 1; H304 - toxicitate pentru organe țintă specifice - expunere unică, categoria 3; H336 - EUH066

Clasificare conform 1999/45/EG sau 67/548/EWG:

R10 - Xn; R65 - R66 (Descrierea pericolului: inflamabil, nociv)

CAS-No.: 64742-48-9; EG-No.: 919-857-5; REACH-Reg. Nr. 01-2119463258-33; Concentrație: 70 - 80 %

Observație/Informații suplimentare:

Conținutul de benzen < 0,1%; conținutul de aromatice < 2%. Textul complet al frazelor R și H: a se vedea capitolul 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale:

Examinarea medicală este necesară chiar și la simpla suspiciune de intoxicație. Îndepărtați imediat hainele contaminate.

În caz de inhalare:

Asigurați aer curat. În caz de simptome persistente, mutați victima la aer curat și consultați un medic.

În caz de contact cu pielea:

După contactul cu pielea, spălați cu multă apă și săpun. Îndepărtați pielea contaminată. În caz de iritație a pielii, consultați un medic.

Fișa tehnică de siguranță EG
în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.
1907/2006

Denumire comercială: 621 Stone Coating "2 în 1"

Data revizuirii: 23.01.2020 **Data**

imprimării: 23.01.2020 **Versiunea:** 3.0 RO

Înlocuiește versiunea: 2.1 RO

În caz de contact vizual:

În caz de contact cu ochii, spălați imediat cu multă apă curgătoare timp de 10-15 minute ținând pleoapele depărtate și consultați un medic.

În caz de ingestie:

Nu provocați vărsături. Pericol de aspirație. Obțineți medicală. O persoană care vomită în timp ce se află pe spate trebuie întoarsă pe o parte.

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

Durere de cap, amețeli, stare de rău, inconștiență. Produsul are un efect degresant asupra pielii.

4.3 Indicarea oricărei îngrijiri medicale imediate și a oricărui tratament special necesar:

Necesită tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de stingere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere

Apă, spumă rezistentă la alcool, dioxid de carbon, pulbere de stingere. Metoda de stingere a incendiilor din zonele înconjurătoare trebuie discutată.

Mijloace de stingere care nu trebuie utilizate din motive de siguranță:

Jet de apă.

5.2 Pericole speciale generate de substanță sau amestec:

Lichid inflamabil. Produsul este insolubil și plutește pe apă. Vaporii sunt mai grei decât aerul și se pot răspândi de-a lungul podelelor. Reaprinerea la surse de aprindere îndepărtate este posibilă. În caz de incendiu pot fi eliberate, de exemplu: monoxid de carbon, dioxid de carbon.

5.3 Sfaturi pentru pompieri:

În caz de incendiu: Purtați un aparat de respirație autonom. Evitați ca apele de stingere a incendiului să pătrundă în apele de suprafață sau subterane. Evitați contactul cu pielea purtând îmbrăcăminte de protecție adecvată și păstrând distanța de siguranță. Utilizați jet de apă pulverizată pentru a proteja personalul și pentru a răci recipientele în pericol.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de eliberare accidentală

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

Purtați echipament de protecție individuală. Țineți la distanță persoanele neprotejate. Pericol deosebit de alunecare pe produsul scurs/vărsat.

6.2 Precauții de mediu:

Nu lăsați să se scurgă în canalizare sau în ape. Dacă produsul contaminează râurile și lacurile sau canalizările, informați autoritățile competente.

6.3 Metode și materiale pentru reținere și :

Pentru mari: Pompați produsul. Absorbiți cantitățile mai mici cu liant universal și eliminați în conformitate cu reglementările locale.

Fișa tehnică de siguranță EG
în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.
1907/2006

Denumire comercială: 621 Stone Coating "2 în 1"

Data revizuirii: 23.01.2020 **Data**

împărțirii: 23.01.2020 **Versiunea:** 3.0 RO

Înlocuiește versiunea: 2.1 RO

6.4 Trimitere la alte secțiuni:

Tratați materialul recuperat astfel cum se prevede în secțiunea 13 privind deșeurilor.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții privind manipularea în condiții de siguranță:

Ventilați zona afectată. Vă rugăm să respectați normele generale de siguranță atunci când manipulați substanțe chimice. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în zonele de lucru. Spălați-vă pe mâini după utilizare. Nu respirați vaporii.

Precauții împotriva incendiilor și exploziilor:

Propuctul este combustibil. Vaporii sunt mai grei decât aerul și se pot răspândi de-a lungul podelelor. A se păstra departe de sursele de aprindere - A nu se fuma. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor statice. Utilizați numai echipamente antideflagrante.

7.2 Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv orice

incompatibilități: Condiții de depozitare:

Protejați de căldură și de lumina directă a soarelui.

Cerințe privind spațiile de depozitare și recipientele:

Păstrați recipientele bine închise într-un loc răcoros, bine ventilat. Nu depozitați împreună cu agenți oxidanți sau produse inflamabile sau care se aprind spontan.

Grupa de depozitare VCI:

3 (lichide inflamabile)

7.3 Utilizare(ări) finală(e) specifică(e):

Îngrijire și impregnare a pietrei pe bază de solvenți. Rețineți informațiile de pe etichetă și instrucțiunile de utilizare.

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecția personală

8.1 Parametrii de control

Valoarea limită de expunere profesională

C9-C15 Alifați, valoarea limită de expunere profesională (AGW) 600 mg/m³, (2(II)); amestec alifatic, utilizat ca solvent (TRGS 900)

Ulei de parafină (ulei alb); TWA (medie ponderată în timp de 8 h): 5 mg/m³

8.2 Controlul expunerii:

Echipament de protecție individuală:

Protecție respiratorie:

În cazul în care măsurile tehnice de evacuare sau ventilație nu sunt posibile sau sunt insuficiente, trebuie purtată protecție respiratorie. Tip de filtru recomandat: A - Culoare maro.

Protecția mâinilor:

Mănuși rezistente la substanțe chimice (de exemplu, cauciuc nitrilic 0,5 mm: timp de penetrare > 480 min)

Fișa tehnică de siguranță EG
în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.
1907/2006

Denumire comercială: 621 Stone Coating "2 în 1"
Data revizuirii: 23.01.2020 **Data**
imprimării: 23.01.2020 **Versiunea:** 3.0 RO
Înlocuiește versiunea: 2.1 RO

Protecția ochilor:

Ochelari de protecție strânși cu protecție laterală (EN 166)

Îmbrăcăminte de protecție:

Dacă este necesar, utilizați de protecție.

Protecția mediului:

A se vedea secțiunile 6 și 7.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	lichid
Culoare:	incoloră
Miros:	asemănător benzinei
Valoare pH (la 20 °C):	nu se aplică
Densitate:	aprox. 0,8 g/ml
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	>150 °C
Punct de aprindere:	aprox. 39°C
de autoaprindere:	fără autoaprindere
Proprietăți explozive:	Produsul nu are proprietăți explozive. Posibilitatea de a crea amestecuri explozive vapori/aer.
Limita inferioară de explozie:	0,7 Vol.-%
Limita superioară de explozie:	7,0 Vol.-%
Solubilitate în apă:	nu este solubil

9.2 Alte informații

nedefinit

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate
--

10.1 Reactivitate:

Nu există riscuri speciale de reacție cu alte substanțe în condiții normale de utilizare.

10.2 Stabilitate chimică:

Produsul este stabil în condiții normale

10.3 Posibilitate de reacții periculoase:

Dacă este utilizat corect, nu se așteaptă nicio reacție periculoasă.

Fișa tehnică de siguranță EG
în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.
1907/2006

Denumire comercială: 621 Stone Coating "2 în 1"

Data revizuirii: 23.01.2020 **Data**

imprimării: 23.01.2020 **Versiunea:** 3.0 RO

Înlocuiește versiunea: 2.1 RO

10.4 Condiții de evitat:

A se păstra departe de căldură, lumina directă a soarelui, flăcări și scântei

10.5 Materiale incompatibile:

Oxidantți puternici.

10.6 Produse de descompunere periculoase:

Nu se descompune dacă este depozitat și aplicat conform instrucțiunilor.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Teste toxicologice:

Nu există date disponibile

Informații privind ingredientele:

Toxicocinetică, metabolism și distribuție Efecte

acute

Alifați C9-C15

Toxicitate orală acută: LD50 >5000 mg/kg (șobolan)

Toxicitate dermică acută: LD50 >5000 mg/kg (iepure)

Toxicitate inhalativă acută: LD50 (4 h) >4951 mg/kg (șobolan)

Ulei de parafină (ulei alb)

Toxicitate orală acută: LD50 >5000 mg/kg (șobolan)

Toxicitate dermică acută: LD50 >2000 mg/kg (iepure)

Toxicitate inhalativă acută: LD50 (4 h) > 5000 mg/kg (șobolan)

Sensibilizare:

Nu se cunosc efecte de sensibilizare

Efecte CMR:

Nu există date disponibile.

Informații toxicologice suplimentare:

Nu există date disponibile

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Alifați C9-C15

Toxicitate pentru pești: LL50 (96h) >100 mg/L (păstrăv curcubeu)

Toxicitate pentru dafnie: EL0 (48 h) >1000 mg/L (daphnia magna)

Toxicitatea algelor: EL0 (72 h) >1000 mg/L (pseudokirchneriella subcapitata)

Ulei de parafină (alb)

Toxicitatea peștilor: LL50 (96h) >100 mg/L

Toxicitate Daphnia: EL50 (48 h) >100 mg/L

12.2 Persistență și degradabilitate:

Ușor biodegradabil.

Fișa tehnică de siguranță EG
în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.
1907/2006

Denumire comercială: 621 Stone Coating "2 în 1"

Data revizuirii: 23.01.2020 **Data**

imprimării: 23.01.2020 **Versiunea:** 3.0 RO

Înlocuiește versiunea: 2.1 RO

12.3 Potențial de bioacumulare:

Nu există date disponibile

12.4 Mobilitate în sol:

Produsul este insolubil și plutește pe apă. Este aproape insolubil în apă. Componenta mai volatilă se poate evapora rapid. Componenta nevolatilă este adsorbită de sol și nu este mobilă.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

Componentele din această formulă nu îndeplinesc criteriile de clasificare ca PBT sau vPvB.

12.6 Alte efecte adverse:

Nu lăsați să se scurgă în canalizare sau în apă

Informații aditive:

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Eliminare adecvată/produs

Eliminați deșeurile în conformitate cu reglementările locale, de stat și federale aplicabile.

Lista codurilor/denumirile deșeurilor propuse în conformitate cu EWC: 20 01 13

Solvenți

Eliminare/ambalare corespunzătoare:

Pachet contaminat:

Eliminați în conformitate cu prescripțiile autorităților locale.

Pachet curat:

Ambalajele complet golite pot fi reciclate.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

14.1 Numărul ONU:

UN 3295

14.2 Denumirea corectă de transport ONU:

HIDROCARBURI, LICHIDE, N.S.A.

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

3



14.4 Grup de ambalare:

III

Fișa tehnică de siguranță EG
în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.
1907/2006

Denumire comercială: 621 Stone Coating "2 în 1"

Data revizuirii: 23.01.2020 **Data**

imprimării: 23.01.2020 **Versiunea:** 3.0 RO

Înlocuiește versiunea: 2.1 RO

14.5 Pericole pentru mediu:

Nu

14.6 Precauții speciale pentru utilizator:

vezi capitolul 6-8.

14.7 Transport în vrac în conformitate cu anexa II la MARPOL73/78 și Codul IBC: Livrarea are

loc exclusiv în ambalaje adecvate și certificate din punct de vedere al legalității traficului.

Alte informații:

Identificarea pericolului Nr:

33

Cod de clasificare:

F1

Etichetă de pericol:

3

Cantitate limitată (LQ):

5l

Codul de restricție al tunelului:

D/E

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice pentru substanță sau amestec

Legislația UE

Legislație națională WGK

(Germania):

WGK 1; ușor periculos pentru apă; Autoclasificare conform VwVwS din 17 mai 1999, anexa 4.

Regulament:

Restricții ocupaționale: Luați act de Directiva 92/85/CEE privind securitatea și sănătatea lucrătoarelor gravide la locul de muncă și de Directiva 94/33/CE privind protecția tinerilor la locul de muncă.

15.2 Evaluarea securității chimice:

Nu este disponibilă nicio evaluare a siguranței chimice pentru acest produs.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Informațiile de mai sus descriu exclusiv cerințele de siguranță ale produsului și se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Informațiile sunt menite să vă ofere sfaturi cu privire la manipularea în siguranță a produsului menționat în această fișă cu date de securitate, pentru depozitare, prelucrare, transport și eliminare. Informațiile nu pot fi transferate la alte produse. În cazul amestecării produsului cu alte produse sau în cazul prelucrării, informațiile din această fișă cu date de securitate nu sunt neapărat valabile pentru noul material preparat.

Fraze R și H relevante (număr și text integral):

R10

Inflamabil

R65

Nociv: poate provoca leziuni pulmonare în caz de înghițire

R66

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii

R67

Vaporii pot provoca somnolență și amețeli

H226

Lichid și vapori inflamabili

H304

Poate fi fatal dacă este înghițit și pătrunde în căile respiratorii

H336

Poate provoca somnolență sau amețeli

EUH066

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii

Fișa tehnică de siguranță EG
în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.
1907/2006

Denumire comercială: 621 Stone Coating "2 în 1"

Data revizuirii: 23.01.2020 **Data**

imprimării: 23.01.2020 **Versiunea:** 3.0 RO

Înlocuiește versiunea: 2.1 RO

Abrevieri

AGW	valoarea limită de expunere profesională
AOX	compuși organici halogenați adsorbabili
CAS	Chemical Abstract Service
EWC	Catalogul european al deșeurilor
EC50	concentrație medie eficientă
EG	Comunitatea Europeană
EINECS	Inventarul European al Substanțelor Chimice Comerciale Existente
EWG	Comunitatea economică europeană
Codul IBC	Codul internațional al construcțiilor
IC50	concentrație inhibitoare medie
LC50	Concentrație letală
LD50	doza letală medie
LQ	Cantitate limitată
MARPOL	Convenția privind poluarea maritimă
PBT	Persistent, bioacumulativ, toxic
OCDE	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică.
TRGS	Evaluarea riscurilor pentru activitățile care implică substanțe periculoase
VCI	asociația industriei chimice germane
vPvB	foarte persistent și foarte bioacumulativ
VwVwS	Regulamentul privind materialele care poluează apa
WGK	Clasificarea pericolelor legate de apă
WRMG	Legea privind agenții de spălare și curățare

Bibliografie/repertoriu de surse

Linie directoare (67/548/EWG), modificată ultima dată prin linia directoare 2009/2/EG

REACH-ghidul (EG) nr. 1907/2006, modificat ultima dată de ghidul (UE) nr. 453/2010 Ghidul (EG)

nr. 1272/2008, modificat ultima dată de ghidul (EG) nr. 790/2009

Datele se bazează pe informațiile furnizate de pre-furnizor.