

Fișa cu date de Securitate

în conformitate cu articolul 31 din Directiva 1907/2006 / CE

Data tipăririi 05.12.2018

Versiune number 2

Revizia: 15.02.2018

Fișa cu date de securitate

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

• 1.1 Identificatorul produsului

- Denumire comercială: Abdecklack rot
- Lac de protecție roșu
- Numărul articolului: 312112B, CM-2326

• 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizările contrare

Nu există alte informații relevante.

- Utilizarea materialului / a amestecului Material pentru mascare

3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

• Distribuitor:

S.C. Jewel District S.R.L.

CUI: RO30384779

Nr. Reg. Com.: J40/7655/2012

BUCUREȘTI

Sediul Social: Bucuresti, Drumul Taberei 122, sector 6

Sediul de lucru: Calea Rahovei 266-268, ELECTROMAGNETICA BUSINESS PARK, CORP 61, ETAJ 4, Camera 40A, BUCUREȘTI – SECTOR 5, Romania; CP:050912

office@jeweldistrict.ro

- 1.4 Număr telefon de urgență: 0723139296

* SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

• 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

- Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008



GHS02 flacăra

Flam. Lich. 2 H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.



GHS05 corозиune

Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni grave ale ochilor.



GHS07

Fișa cu date de Securitate

în conformitate cu articolul 31 din Directiva 1907/2006 / CE

Data tipăririi 05.12.2018

Versiune number 2

Revizia: 15.02.2018

Piele iritată. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.
STOT SE 3 H336 Poate provoca somnolență sau amețeli.

· 2.2 Elemente de etichetare

- Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
- Produsul este clasificat și etichetat în conformitate cu Regulamentul CLP.
- Pictograme de pericol



GHS02 GHS05 GHS07

- Cuvânt de avertizare Pericol
- Componentele care determină pericolele etichetei:
butanol
acetat etilic
n-butil acetat
- Fraze de pericol
H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H318 Provoacă leziuni grave ale ochilor.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeli.
- Fraze de precauție
P210 A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere.
Nu fumați în timp ce utilizați produsul.
P261 Evitați să respirați praful / fumul / gazul / ceața / vaporii / pulverizatorul.
P303 + P361 + P353 DACĂ ESTE PE PIELĂ (sau păr): Scoateți imediat toate îmbrăcămintea contaminată.
Clătiți pielea cu apă / duș.
P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă prezent și ușor de făcut. Continuați clătirea.
P321 Tratament specific (vezi pe această etichetă).
P501 Aruncați conținutul / recipientul în conformitate cu reglementările/ reguli locale / regionale / naționale / internaționale

· 2.3 Alte pericole

- Rezultatele evaluării PBT și vPvB
- PBT: neaplicabil.
- VPvB: neaplicabil.

* SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind componentii

· 3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri

- Descriere: Amestec de solvenți cu aditivi pentru pigmenți

· Componente periculoase:

Fișa cu date de Securitate

în conformitate cu articolul 31 din Directiva 1907/2006 / CE

Data tipăririi 05.12.2018

Versiune number 2

Revizia: 15.02.2018

CAS: 141-78-6
EINECS: 205-500-4
acetat etilic
 Lichid inflamabil. 2, H225;  Iritarea ochiilor. 2, H319; STOT SE 3, H336
25-50%
CAS: 123-86-4
EINECS: 204-658-1
n-butil acetat
 Lichid inflamabil. 3, H226;  STOT SE 3, H336
12.5-20%
CAS: 67-63-0
EINECS: 200-661-7
propan-2-ol
 Lichid inflamabil. 2, H225;  Iritarea ochiilor 2, H319; STOT SE 3, H336
10-12.5%
CAS: 78-83-1
EINECS: 201-148-0
butanol
 Lichid inflamabil. 3, H226;  Afecțiuni ale ochilor 1, H318;  Piele iritată. 2, H315; Stot
SE 3, H335-H336
5-10%

· Indicații suplimentare: Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

* SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

· 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

· Informații generale: Îndepărtați imediat orice îmbrăcăminte murdară de produs.

· După inhalare: A se asigura aer curat; consultați medicul în cazul plângerilor.

· După contactul cu pielea:

Spălați imediat cu apă și săpun și clătiți bine.

Dacă iritarea pielii continuă, consultați un medic.

· După contactul cu ochii: Clătiți ochii deschiși timp de mai multe minute sub apă curentă. Apoi consultați un medic.

· După înghițire:

Clătiți gura și apoi beți multă apă.

Nu provocați vomă; apelați imediat la asistență medicală.

· Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu există alte informații relevante.

· 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentul special necesar

Nu există alte informații relevante.

Fișa cu date de Securitate

în conformitate cu articolul 31 din Directiva 1907/2006 / CE

Data tipăririi 05.12.2018

Versiune number 2

Revizia: 15.02.2018

* SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

• 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Agenți de stingere adecvați: CO₂, pulbere sau pulverizare cu apă. Luptați focul mai mare cu spumă rezistentă la alcool.
- Din motive de siguranță, substanțe de stingere necorespunzătoare: apă cu jet de apă complet

• 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Nu există alte informații relevante.

• 5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Echipament de protecție: Purtați echipament de protecție respiratorie autonom.
- Informații suplimentare
Se răcește recipientele în pericol cu apă.
Colectați separat apa contaminată.
Nu trebuie să intre în sistemul de canalizare.

* SECȚIUNEA 6: Măsurile de eliberare accidentală

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

A se ține departe de sursele de aprindere.

Asigurați o ventilație adecvată

Purtați echipament de protecție

Nu acționați neprotejat.

• 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Informați autoritățile respective în caz de infiltrații în sistemul de canalizare sau în sistemul de canalizare.
Nu permiteți intrarea în canalizare / ape de suprafață sau subteran.

• 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Absorbiți cu materiale care leagă lichidul (nisip, diatomit, lianți de acid, lianți universali, rumeguș).

Evacuați materialul contaminat ca deșeu conform punctului 13.

Asigurați o ventilație adecvată.

Nu spălați cu apă sau cu substanțe de curățare apoase

• 6.4 Referința la alte secțiuni

Vezi secțiunea 7 pentru informații despre manipularea în condiții de securitate.

Vezi secțiunea 8 pentru informații despre echipamentul de protecție personală.

Vezi secțiunea 13 pentru informații despre eliminare.

* SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

• 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Asigurați o bună aerisire / epuizare la locul de muncă.

Deschideți și manipulați recipientul cu grijă.

Împiedicați formarea de aerosoli.

• Indicații pentru protecția împotriva incendiilor și a exploziilor:

Fumul se poate combina cu aerul pentru a forma un amestec exploziv.

Păstrați sursele de aprindere departe - Nu fumați.

Protejați împotriva încărcărilor electrostatice.

Fișa cu date de Securitate

în conformitate cu articolul 31 din Directiva 1907/2006 / CE

Data tipăririi 05.12.2018

Versiune number 2

Revizia: 15.02.2018

Păstrați dispozitivele de protecție respiratorie disponibile.

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

· Depozitare:

· Cerințe care trebuie îndeplinite de depozite și recipiente:

Depozitați într-un loc răcoros.

Depozitați numai în recipientul original.

· Informații privind depozitarea într-o instalație de depozitare comună:

Nu depozitați împreună cu acizi.

Nu depozitați împreună cu alcalii (soluții caustice).

A se depozita departe de agenții oxidanți.

· Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:

Păstrați recipientele etanșate bine.

Depozitați în condiții de răcire și uscare în recipiente bine închise.

· Clasa de depozitare: 3

· 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu există alte informații relevante disponibile.

* SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii / protecția personală

· Informații suplimentare privind proiectarea instalațiilor tehnice: Nu există date suplimentare; a se vedea punctul 7.

· 8.1 Parametri de control

· **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

141-78-6 acetat de etil

WEL Valoare pe termen scurt: 400 ppm

Valoare pe termen lung: 200 ppm

123-86-4 n-butil acetat

WEL Valoare pe termen scurt: 966 mg / m³, 200 ppm

Valoare pe termen lung: 724 mg / m³, 150 ppm

67-63-0 propan-2-ol

WEL Valoare pe termen scurt: 1250 mg / m³, 500 ppm

Valoare pe termen lung: 999 mg / m³, 400 ppm

78-83-1 butanol

WEL Valoare pe termen scurt: 231 mg / m³, 75 ppm

Valoare pe termen lung: 154 mg / m³, 50 ppm

· **Indicații suplimentare: S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.**

· 8.2 Controale ale expunerii

· Echipament individual de protecție:

· Măsuri generale de protecție și igienă:

Păstrați departe de alimente, băuturi și furaje.

Îndepărtați imediat toate îmbrăcămintea murdară și contaminată

Spălați-vă mâinile înainte de pauze și la sfârșitul lucrului.

Depozitați echipamentul de protecție separat.

Evitați contactul cu ochii.

· Protecția respirației:

În caz de ventilație insuficientă.

Fișa cu date de Securitate

în conformitate cu articolul 31 din Directiva 1907/2006 / CE

Data tipăririi 05.12.2018

Versiune number 2

Revizia: 15.02.2018

- Protecția mâinilor:
Mănuși din plastic



Manusi de protectie

- Material pentru mănuși

Mănuși PVA

Butil butil, BR

Cauciuc natural NR

Selectarea mănușilor potrivite nu depinde doar de material, ci și de alte caracteristici de calitate și variază de la producător la producător. Întrucât produsul este un preparat din mai multe substanțe, produsul

rezistența materialului pentru mănuși nu poate fi calculată în prealabil și, prin urmare, trebuie verificată înainte de introducerea produsului cerere.

- Timp de penetrare a materialului pentru mănuși

Timpii de penetrare determinați în conformitate cu EN 374 partea III nu se efectuează în condiții practice.

Prin urmare, se recomandă un timp maxim de rupere, care corespunde la 50% din timpul de penetrare.

Valoare pentru permeabilitate: Nivel ≤ 6

Timpul exact de rupere trebuie să fie identificat de producătorul mănușilor de protecție și trebuie să fie observate.

- Ca protecție împotriva stropilor, sunt adecvate mănușile din următoarele materiale:

Nitril cauciuc, NBR

Cloropren cauciuc, CR

Fluorocarbon (Viton)

- Protecția ochilor:



Ochelari de protecție bine sigilați

- Protecția corpului:

Îmbrăcăminte de protecție

* SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

- 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Fișa cu date de Securitate

în conformitate cu articolul 31 din Directiva 1907/2006 / CE

Data tipăririi 05.12.2018

Versiune number 2

Revizia: 15.02.2018

• Informații generale • Aspect: Formă: Fluid Culoare: Roșu • Miros: caracteristic • Valoare pH: Nu se aplică
• Schimbarea condiției - Punctul de topire / punctul de îngheț: nedeterminat. - Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: nedeterminat. • Punct de aprindere: - 4 ° C
• Temperatură de aprindere: 400 ° C
• Temperatură de autoaprindere: Produsul nu este autoinflamabil.
• Proprietăți explozive: Produsul nu este exploziv. Cu toate acestea, formarea de aer / amestecuri de vapori sunt posibile.
• Limite de explozie:
Inferioară: 1,8 Vol%
Suprafață: 12,0%
• Presiune de vapori la 20 ° C: 97 hPa
• Densitate la 20 ° C: 1,011 g / cm ³
• Solubilitate în / amestecabilitate cu apă: Nu se amestecă sau este dificil de amestecat.
• Viscositate: Cinematic la 20 ° C: 90 s 6 mm (DIN 53211/4)
• Test de separare a solvenților: <3% (ADR / RID)
Conținutul de solvenți:
Solvenți organici: 71% Conținut solid: 29 Gew%

• 9.2 Alte informații

Nu există alte informații relevante.

* SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

• 10.1 Reactivitate

Nu există alte informații relevante.

• 10.2 Stabilitate chimică

• Descompunere termică / condiții de evitat:

Pentru a evita descompunerea termică, nu supraîncălziți.

• 10.3 Posibilitatea reacțiilor periculoase

Reacționează cu acizi puternici și agenți oxidanți.

Reacționează cu alcalii puternice.

• 10.4 Condiții de evitat

Fișa cu date de Securitate

în conformitate cu articolul 31 din Directiva 1907/2006 / CE

Data tipăririi 05.12.2018

Versiune number 2

Revizia: 15.02.2018

Nu există alte informații relevante.

• 10.5 Materiale incompatibile:

Nu există alte informații relevante.

• 10.6 Produși de descompunere periculoși:

Monoxid de carbon

Dioxid de carbon

Oxizii de azot (NOx)

* SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

• 11.1 Informații privind efectele toxicologice

• Toxicitate acută Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

• Valori LD / LC50 relevante pentru clasificare:

141-78-6 acetat de etil

LD50 orală 4100 mg / kg (Mouse)

4,935 mg / kg (iepure)

5,620 mg / kg (șobolan)

Inhalare LC50 / 4 h 1,600 mg / l (șobolan)

78-83-1 butanol

LD50 orală 2,460 mg / kg (șobolan)

LD50 dermală 4200 mg / kg (rbt)

• Irritabilitate primară:

• Corodarea / iritarea pielii

Cauzează iritarea pielii.

• Vătămări / iritații grave ale ochilor

Cauzează vătămări grave ale ochilor.

• Sensibilizare respiratorie sau cutanată

Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

• Efecte CMR (carcinogenitate, mutagenicitate și toxicitate pentru reproducere)

• Mutagenitatea celulelor germinative

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

• Carcinogenitate

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

• Toxicitate pentru reproducere

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

• STOT - o singură expunere

Poate provoca somnolență sau amețeli.

• Expunerea repetată cu STOT Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

• Pericol de aspirare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

* SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

• 12.1 Toxicitate

• Toxicitate acvatică:

141-78-6 acetat de etil

LC50 230 mg / l (96 ore) (pește)

EC10 2,900 mg / l (16 ore) (Pseudomonas putida)

ErC50 717 mg / l (48 ore) (Daphnia magna (purice de apă))

IC50 3.300 mg / l (48h) (desmodesmus suspiciatus)

Fișa cu date de Securitate

în conformitate cu articolul 31 din Directiva 1907/2006 / CE

Data tipăririi 05.12.2018

Versiune number 2

Revizia: 15.02.2018

• 12.2 Persistență și degradabilitate

Nu există alte informații relevante.

• 12.3 Potențialul bioacumulativ

141-78-6 acetat de etil

Bioacumulare 0,73 (-) (coeficient de distribuție: n-ocanol / apă)

• 12.4 Mobilitate în sol

Nu există alte informații relevante.

• Efecte ecotoxice:

• Observație: Nociv pentru pește

• Informații ecologice suplimentare:

• Note generale:

Nociv pentru organismele acvatice

Clasa de pericol pentru ape 1 (Reglementări germane) (Autoclasificare): puțin periculos pentru apă

• 12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

• PBT: neaplicabil.

• VPvB: neaplicabil.

• 12.6 Alte efecte adverse

Nu există alte informații relevante.

* SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

• 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

• Recomandare

Trebuie să fie tratată special respectând reglementările oficiale.

Nu trebuie aruncat împreună cu gunoi menajer.

Nu lăsați produsul să ajungă la sistemul de canalizare.

• Ambalaje impure:

• Recomandare:

Ambalajele pot fi reutilizate sau reciclate după curățare.

Ambalajele care nu pot fi curățate trebuie eliminate în același mod ca și produsul.

• Agenți de curățare recomandați: Alcool

* SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

• 14.1 Numărul UN

• ADR, IMDG, IATA UN1263

• 14.2 Denumirea corectă a expediției ONU

• ADR 1263 Vopsea (nu vâscoasă)

• IMDG, IATA PAINT

• 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

• ADR



• Clasa 3 (F1) Lichide inflamabile.

• Eticheta 3

Fișa cu date de Securitate

în conformitate cu articolul 31 din Directiva 1907/2006 / CE

Data tipăririi 05.12.2018

Versiune number 2

Revizia: 15.02.2018

- IMDG, IATA



- Clasa 3 Lichide inflamabile.
- Eticheta 3

- 14.4 Grupul de ambalare

- ADR, IMDG, IATA III

- 14.5 Pericole pentru mediu:

- Poluant marin: Nu

- 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori **Atenție:**

Lichide inflamabile.

- Codul de pericol (Kemler): 33

- Numărul EMS: F-E, S-E

- 14.7 Transport în vrac în conformitate cu anexa II la Directiva 1999/45 / CE

Marpol și Codul IBC

Nu se aplică.

- Transport / Informații suplimentare:

- ADR

- Cantități limitate (LQ) 5L

- Categoria de transport 3

- Cod de restricție pentru tunel D / E

- "Reglementarea modelului" ONU: UN1263, vopsea (nu vâscoasă), 3, III

* SECȚIUNEA 15: Informații privind reglementările

- 15.1 Regulamente / legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice pentru substanța sau amestecul în cauză

- Directiva 2012/18 / UE

- Substanțe periculoase denumite - ANEXA I Nici unul dintre ingrediente nu este enumerat.

- Categoria Seveso P5c LICHIDE INFLAMABILE

- Cantitatea de calificare (tone) pentru aplicarea cerințelor de nivel inferior 5.000 t

- Cantitatea de calificare (tone) pentru aplicarea cerințelor de nivel superior 50.000 t

- REGULAMENTUL (CE) nr. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3

- Reglementări naționale:

- Instrucțiuni tehnice (aer):

Clasa	Impartit în%
NK	92,5

- Clasa de pericol pentru ape: Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculoasă pentru apă.

- 15.2 Evaluarea securității chimice:

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

Fișa cu date de Securitate

În conformitate cu articolul 31 din Directiva 1907/2006 / CE

Data tipăririi 05.12.2018

Versiune number 2

Revizia: 15.02.2018

* SECȚIUNEA 16: Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Cu toate acestea, acest lucru nu constituie o garanție pentru niciunul caracteristicile specifice ale produsului și nu stabilesc o relație contractuală valabilă din punct de vedere legal.

· Frazе relevante

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni grave ale ochilor.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeli.

· Abrevieri și acronime:

RID: Règlement international cu privire la transportul maritim al mărfurilor periculoase

Transportul feroviar internațional de mărfuri periculoase)

ICAO: Organizația Aviației Civile Internaționale

ADR: Acordul european privind transportul maritim al mărfurilor pe calea rutei (Acordul european privind transportul internațional

Transportul rutier de mărfuri periculoase)

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian

GHS: Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a produselor chimice

EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice existente în comerț

ELINCS: Lista europeană a substanțelor chimice notificate

CAS: Serviciul Chemical Abstracts (divizia Societății Americane de Chimie)

LC50: concentrație letală, 50%

LD50: Doză letală, 50%

PBT: persistent, bioacumulativ și toxic

vPvB: foarte persistentă și foarte bioacumulativă

Flam. Lich. 2: Lichide inflamabile - Categoria 2

Flam. Lich. 3: Lichide inflamabile - Categoria 3

Piele iritată. 2: Corodarea / iritarea pielii - Categoria 2

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor / iritarea ochilor - Categoria 1

Eye Irrit. 2: Scăderea gravă a ochilor / iritarea ochilor - Categoria 2

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere unică) - Categoria 3

· * Datele comparative cu versiunea anterioară modificate.

GB