

RO

Pagina 1 din 21
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
Data imprimării PDF: 14.01.2021
MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
Art.: 137370

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

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

1.1 Element de identificare a produsului

**MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC
SINTETIC 300 ml
Art.: 137370**

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

Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului:

Material pentru etanșarea rosturilor, conține solvenți

Pentru rosturi de dilatare și îmbinare

Sector de utilizare [SU]:

SU 0 - Altele

SU 1 - Agricultură, silvicultură, pescuit

SU19 - Lucrări de construcții

SU22 - Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)

Categoria Produs Chimic [PC]:

PC 1 - Adezivi, produse de etanșare

Categoria proces [PROC]:

PROC19 - Activități manuale care presupun contact manual

Categoriile Articol [AC]:

AC99 - Nu este necesar.

Categoria Eliberare în mediu [ERC]:

ERC99 - Nu este necesar.

Utilizări contraindicate:

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

RO

Albert Berner S.R.L.
Str. Vrancei Nr. 51 – 55
310315 Arad

Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate vezi secțiunea 16 a acestei fișe cu date de securitate.

Adresa de e-mail a specialistului: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - vă rugăm să NU o folosiți pentru solicitarea de fișe tehnice de securitate.

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Serviciile de informare în caz de urgență / Organismul consultativ oficial:

RO

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012

Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021

Data imprimării PDF: 14.01.2021

MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml

Art.: 137370

Institutul Național de Sănătate Publică, Tel. 021.318.36.06 (direct) (Apel cu taxa normala)

Contact: infotox@insp.gov.ro Apelabil între orele 8:00 - 15:00

Număr de telefon al societății pentru urgențe:

+49 (0) 221 80260 889 (9:00h - 17:00h)

+49 (0) 700 / 24 112 112 (BRC)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP)

Clasă de pericol	Categorie de pericol	Frază de pericol
-------------------------	-----------------------------	-------------------------

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

STOT SE	3	H336-Poate provoca somnolență sau amețală.
---------	---	--------------------------------------------

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare conform regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)



Atenție

H226-Lichid și vapori inflamabili. H336-Poate provoca somnolență sau amețală.

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 sau spray-ul.

P312-Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ / un medic dacă nu vă simțiți bine.

EUH066-Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Acetat de n-butil

2.3 Alte pericole

Amestecul nu conține nicio substanță vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) respectiv nu se încadrează în Anexa XIII din Regulamentul (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

Amestecul nu conține nicio substanță PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) respectiv nu se încadrează în Anexa XIII din Regulamentul (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

RO

Pagina 3 din 21

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
 Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
 Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
 Data imprimării PDF: 14.01.2021
 MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
 Art.: 137370

3.1 Substanțe

n.a.

3.2 Amestecuri

Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate	
Număr de înregistrare (REACH)	01-2119484627-25-XXXX
Index	649-467-00-8
EINECS, ELINCS, NLP	265-157-1
CAS	64742-54-7
Domeniu%	20-30
Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP)	Asp. Tox. 1, H304

Acetat de n-butil		Substanța pentru care este valabilă valoarea limită UE de expunere.
Număr de înregistrare (REACH)	---	
Index	607-025-00-1	
EINECS, ELINCS, NLP	204-658-1	
CAS	123-86-4	
Domeniu%	20-25	
Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	

Sebacat de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)	
Număr de înregistrare (REACH)	01-2119537297-32-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	258-207-9
CAS	52829-07-9
Domeniu%	0,1-<0,5
Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP)	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411

Textul frazelor de H și prescurtarea de clasificare (GHS/CLP) vezi secțiunea 16.

Substanțele din acest capitol sunt menționate conform clasificării dumneavoastră actualizată și adecvată!

Aceasta înseamnă că în cazul substanțelor listate în anexa VI tabelul 3.1 din Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), au fost respectate în prezenta clasificare toate eventualele observații care figurau în regulamentul menționat.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Atenție la autoprotecția personalului responsabil pentru primul ajutor!

Nu introduceți niciodată unei persoane leșinate vreun lichid prin gură!

Inhalare

Îndepărtați persoana din zona de pericol.

Asigurați persoanei aer proaspăt și consultați medicul, în funcție de simptomatice.

În caz de inconștiență se va aduce în stare laterală stabilă și se va consulta medicul.

Contact cu pielea

Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată, îmbibată, spălați bine cu multă apă și săpun, în cazul unor iritații ale pielii (înroșire etc.) consultați medicul.

Contact cu ochii

Îndepărtați lentilele de vedere.

RO

Pagina 4 din 21
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
Data imprimării PDF: 14.01.2021
MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
Art.: 137370

Spălați mai multe min. cu multă apă, dacă este necesar, consultați medicul.

Inghițire

Clătiți bine gura cu apă.

Nu provocați voma, dați pacientului multă apă să bea, consultați imediat medicul.

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

Acolo unde este cazul sunt enumerate simptomele și efectele care apar cu întârziere în secțiunea 11 respectiv în secțiunea 4.1 referitor la căile de contaminare.

În anumite cazuri se poate întâmpla ca simptomele intoxicației să apară după o perioadă mai lungă/după câteva ore.

Tuse

Greață

Vomă

Dureri de cap

Inconștiență

Apnee

somnolență

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare n.d.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

CO₂

Praf de stins

Jet pulverizat de apă

Spumă rezistentă la alcool

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet plin de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

În caz de incendiu se pot forma:

Oxizi de carbon

Oxizi de azot

Gaze toxice

Amestecuri de gaz/aer inflamabile

Vapori periculoși, mai grei decât aerul.

Prin dispunerea în apropiere de sol este posibilă o reaprindere la surse îndepărtate de aprindere.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Nu inhalați gazele de explozie și de ardere.

Aparat de protecție a respirației independent de circulația aerului.

În funcție de mărimea incendiului

Event. protecție completă.

Răciți recipientii periclitați cu apă.

Apa de stingere a incendiilor contaminată va fi salubritată conform prescripțiilor autorităților.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Îndepărtați sursele de aprindere, nu fumați.

Aveți în vedere o aerisire suficientă.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

RO

Pagina 5 din 21
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
 Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
 Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
 Data imprimării PDF: 14.01.2021
 MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
 Art.: 137370

Limitați evacuarea la cantități mai mari.
 Se vor îndepărta scurgerile, cand acest lucru este posibil fără pericol.
 A nu se arunca la canalizare.
 Evitați pătrunderea în apa de suprafață și cea freatică cât și în sol.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Preluați cu un material care absoarbe lichidele (de ex. un liant universal, nisip, kiselgur) și salubrizați conform secțiunii 13.
 Sau:

Preluați mecanic și salubrizați conform secțiunii 13.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Echipament personal de protecție vezi secțiunea 8 dar și instrucțiuni referitoare la salubriizare vezi secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

În plus față de informațiile prezentate în această secțiune, se pot găsi informații relevante și în secțiunea 8 și 6.1.

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

7.1.1 Recomandări generale

Aveți în vedere buna aerisire a încăperii.

Evitați inspirarea vaporilor.

Păstrați departe de surse de aprindere - Nu fumați.

Luati event. măsuri contra încărcării electrostatice.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

Este interzis să mâncați, beți, fumați precum și să depozitați alimente în încăperea de lucru.

Aveți în vedere indicațiile de pe etichetă precum și instrucțiunile de folosire.

Folosiți procedurile de lucru conform indicațiilor de uz.

7.1.2 Indicații referitoare la măsuri generale de igienă la locul de muncă

Se vor aplica măsurile generale de igienă la manipularea chimicalelor.

Înainte pauzelor și la sfârșitul programului de lucru splătați-vă pe mâini.

Țineți departe de alimente, băuturi și furaje.

Înainte accesării unor zone în care se consumă alimente, dezbrăcați îmbrăcăminte și echipamentele de protecție contaminate.

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

Se va depozita inaccesibil pentru persoane neabilitate.

Nu depozitați produsul în treceri și scări.

Depozitați produsul doar în ambalaje originale și în stare închisă.

Aveți în vedere condiții speciale de depozitare.

Nu se va depozita împreună cu substanțe care promovează incendiile sau sunt autoinflamabile.

Se va proteja de razele soarelui și de căldură.

Nu se va depozita peste 60 °C.

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

RO

Denumire chim.	Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate		Domeniu%:20-30
VLON VLM-8h: 100 mg/m ³ (Solvent nafta)	VLON VLM-TS: 200 mg/m ³ (Solvent nafta)	---	
La procedurile de monitorizare: ---			
VLBO: ---	Alte informații: ---		

RO

(RO)

Pagina 6 din 21
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
 Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
 Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
 Data imprimării PDF: 14.01.2021
 MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
 Art.: 137370

Denumire chim.	Acetat de n-butil	Domeniu%:20-25
VLON VLM-8h: 150 ppm (715 mg/m ³) (VLON VLM-8ore), 50 ppm (241 mg/m ³) (UE)	VLON VLM-TS: 200 ppm (950 mg/m ³) (VLON VLM-TS), 150 ppm (723 mg/m ³) (UE)	---
La procedurile de monitorizare: <ul style="list-style-type: none"> - Compur - KITA-138 U (548 857) - Compur - KITA-139 SB(C) (549 731) - NIOSH 1450 (ESTERS 1) - 2003 - NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996 - OSHA 1009 (n-Butyl Acetate Isobutyl Acetate sec-Butyl Acetate tert-Butyl Acetate) - 2007 		
VLBO: ---	Alte informații: ---	

Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate						
Aria de utilizare	Calea de expunere / Compartimentul de mediu	Efecte asupra sănătății	Descriptor	Valoare	Unitate	Observație
	Mediu – oral (furaje animale)		PNEC	9,33	mg/kg feed	
Consumator	Om – inhalare	Pe termen lung, efecte locale	DNEL	1,2	mg/m ³	
Lucrător / Angajat	Om – inhalare	Pe termen lung, efecte locale	DNEL	5,6	mg/m ³	

Acetat de n-butil						
Aria de utilizare	Calea de expunere / Compartimentul de mediu	Efecte asupra sănătății	Descriptor	Valoare	Unitate	Observație
	Mediu – apa dulce		PNEC	0,18	mg/l	
	Mediu – apa mării		PNEC	0,018	mg/l	
	Mediu – dispersarea periodică în mediu		PNEC	0,36	mg/l	
	Mediu – Sediment, apă dulce		PNEC	0,981	mg/kg	
	Mediu – Sediment, apa mării		PNEC	0,0981	mg/kg	
	Mediu – sol		PNEC	0,0903	mg/kg	
	Mediu – instalație de manipulare a apei reziduale		PNEC	35,6	mg/l	
Consumator	Om – contact cu pielea	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	6	mg/kg bw/d	
Consumator	Om – inhalare	Pe termen scurt, efecte sistemice	DNEL	300	mg/m ³	
Consumator	Om – inhalare	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	35,7	mg/m ³	
Consumator	Om – inhalare	Pe termen scurt, efecte locale	DNEL	300	mg/m ³	
Consumator	Om – inhalare	Pe termen lung, efecte locale	DNEL	35,7	mg/m ³	
Consumator	Om – contact cu pielea	Pe termen scurt, efecte sistemice	DNEL	6	mg/kg bw/day	

(RO)

Pagina 7 din 21
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
 Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
 Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
 Data imprimării PDF: 14.01.2021
 MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
 Art.: 137370

Consumator	Om – oral	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	2	mg/kg bw/day	
Consumator	Om – oral	Pe termen scurt, efecte sistemice	DNEL	2	mg/kg bw/day	
Lucrător / Angajat	Om – inhalare	Pe termen scurt, efecte sistemice	DNEL	600	mg/m ³	
Lucrător / Angajat	Om – inhalare	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	300	mg/m ³	
Lucrător / Angajat	Om – contact cu pielea	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	11	mg/kg bw/d	
Lucrător / Angajat	Om – contact cu pielea	Pe termen scurt, efecte sistemice	DNEL	11	mg/kg bw/day	
Lucrător / Angajat	Om – inhalare	Pe termen scurt, efecte locale	DNEL	600	mg/m ³	
Lucrător / Angajat	Om – inhalare	Pe termen lung, efecte locale	DNEL	300	mg/m ³	

Sebacat de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)

Aria de utilizare	Calea de expunere / Compartimentul de mediu	Efecte asupra sănătății	Descriptor	Valoare	Unitate	Observație
	Mediu – apa dulce		PNEC	0,018	mg/l	
	Mediu – apa mării		PNEC	0,0018	mg/l	
	Mediu – Sediment, apă dulce		PNEC	29	mg/kg	
	Mediu – Sediment, apa mării		PNEC	2,9	mg/kg	
	Mediu – sol		PNEC	5,9	mg/kg	
	Mediu – apa, dispersia sporadică (intermitentă)		PNEC	0,007	mg/l	
	Mediu – instalație de manipulare a apei reziduale		PNEC	1	mg/l	
Lucrător / Angajat	Om – inhalare	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	5,6	mg/m ³	
Lucrător / Angajat	Om – inhalare	Pe termen scurt, efecte sistemice	DNEL	5,6	mg/m ³	
Lucrător / Angajat	Om – contact cu pielea	Pe termen lung, efecte sistemice	DNEL	2	mg/kg body weight/day	
Lucrător / Angajat	Om – contact cu pielea	Pe termen scurt, efecte sistemice	DNEL	2	mg/kg	

Dioxid de siliciu

Aria de utilizare	Calea de expunere / Compartimentul de mediu	Efecte asupra sănătății	Descriptor	Valoare	Unitate	Observație
	Mediu – oral (furaje animale)		PNEC	60000	mg/kg feed	
Lucrător / Angajat	Om – inhalare	Pe termen lung, efecte locale	DNEL	4	mg/m ³	

(RO)

RO

Pagina 8 din 21
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
Data imprimării PDF: 14.01.2021
MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
Art.: 137370

VLON VLM-8h = VALORI LIMITA OBLIGATORII NAȚIONALE de expunere profesională ale agenților chimici, Valoare limita maxima - 8 ore
(8) = Frație inhalabilă (Directiva 2017/164/EU, Directiva 2004/37/CE). (9) = Frație respirabilă (Directiva 2017/164/EU, Directiva 2004/37/CE). (11) = Frațiune inhalabilă (Directiva 2004/37/CE). (12) = Frațiune inhalabilă. Frațiunea respirabilă în acele state membre care pun în aplicare, la data intrării în vigoare a prezentei directive, un sistem de biomonitorizare cu o valoare-limită biologică de maximum 0,002 mg Cd/g creatinină în urină (Directiva 2004/37/CE). | VLON VLM-TS = VALORI LIMITA OBLIGATORII NAȚIONALE de expunere profesională ale agenților chimici, Valoare limita maxima - Termen scurt (15 minute)
(8) = Frație inhalabilă (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Frație respirabilă (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Valoarea-limită a expunerii pe termen scurt în raport cu o perioadă de referință de 1 minut (2017/164/EU). | VLBO = VALORI LIMITA BIOLOGICE OBLIGATORII. Material biologic: U = urina, B = sânge, P = par, S = ser. Momentul recoltării: a = sfârșit schimb, b = sfârșit saptamana, c = în timpul lucrului, d = începutul schimbului următor, e = înaintea schimbului. | Alte informații: pC = Substanțele cu indicativul pC sunt potential cancerigene și/sau mutagene. C = substanțele cu indicativul C au acțiune cancerigenă și/sau mutagenă. Fp = Substanțele cu indicativul Fp sunt foarte periculoase, expunerea la aceste substanțe trebuie practic exclusă. P = Substanțele cu indicativul P (piele) pot patrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.
(13) = Substanța poate cauza sensibilizare cutanată și a căilor respiratorii (Directiva 2004/37/CE), (14) = Substanța poate cauza sensibilizare cutanată (Directiva 2004/37/CE).

8.2 Controale ale expunerii

8.2.1 Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați o bună aerisire. Acest lucru poate fi atins prin aspirare locală sau o evacuare generală a aerului.
Dacă acest lucru nu este suficient pentru a menține concentrația sub valorile de limită valabile la locul de muncă (VLL) purtați o protecție potrivită pentru respirație.
Este valabil doar dacă aici nu sunt indicate valori limită de expunere.
Metodele adecvate de evaluare pentru verificarea eficienței măsurilor de protecție adoptate includ metode de determinare metrologică și nemetrologică.
Astfel de metode sunt descrise de exemplu în EN 14042.
EN 14042 "Atmosfera la locul de muncă. Ghid de utilizare a procedurilor și aparatelor pentru determinarea agenților chimici și biologici".

8.2.2 Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Se vor aplica măsurile generale de igienă la manipularea chimicelor.
Înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru splătați-vă pe mâini.
Țineți departe de alimente, băuturi și furaje.
Înainte de accesarea unor zone în care se consumă alimente, dezbrăcați îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate.

Protecția ochilor/feței:
Ochelari de protecție mulați etanș, cu scuturi laterale de protecție (EN 166).

Protecția pielii - Protecția mâinilor:
Mănuși de protecție rezistente la chimicale (EN 374).
Recomandabil
Mănuși de protecție din butilcauciuc (EN 374).
Grosimea minimă a straturilor în mm:
0,3
Perioadă de permeabilitate (perioadă de penetrare) în minute:
60
Mănuși de protecție din nitril (EN 374).
Mănuși de protecție din PVC (EN 374)
Grosimea minimă a straturilor în mm:

(RO)

Pagina 9 din 21
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
Data imprimării PDF: 14.01.2021
MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
Art.: 137370

0,9

Perioadă de permeabilitate (perioadă de penetrare) în
minute:

30

Se recomandă folosirea cremei de mâini.

Perioadele de trecere calculate conform EN 16523-1 nu au fost efectuate în condiții practice.

Se recomandă o perioadă maximă de purtare care corespunde 50% din perioada de trecere.

Protecția pielii - Altele:

Îmbrăcăminte de protecție de muncă (de ex. încălțăminte de protecție EN ISO 20345, îmbrăcăminte de muncă cu mâneci lungi).

Protecția respirației:

La depășirea valorii limită pentru locul de muncă (AGW, Germania) resp. MAK (valoare maximă de concentrație la locul de muncă) (Elveția, Austria).

Mască de protecție a respirației filtru A (EN 14387), cod de culoare maro

Aveți în vedere limitarea timpului de purtare a aparatelor de protecție a respirației.

Pericole termice:

Nu este valabil

Informații suplimentare legate de protecția mâinilor - nu au fost efectuate teste.

Selecția a fost selectată la amestecuri în conformitate cu informațiile deținute și conform informațiilor referitoare la componente.

Selecția substanțelor a fost dedusă din indicațiile fabricanților de mănuși.

Selecția definitivă a materialului de mănuși trebuie să aibă loc observând timpii de penetrație, șobolani de permeație și degradarea.

Selecția unei mănuși potrivite nu depinde doar de material ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la fabricant la fabricant.

În cazul amestecurilor, stabilitatea materialelor pentru mănuși nu poate fi calculată în prealabil și din acest motiv trebuie verificată înaintea utilizării.

Timpul exact de rupere a materialului de mănuși poate fi aflat de la fabricantul mănușilor de protecție și va fi respectat.

8.2.3 Controlul expunerii mediului

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	Păstos, Lichid
Culoare:	Transparent
Miros:	Caracteristic Acetat de n-butil
Pragul de acceptare a mirosului:	7-20 ppm (Acetat de n-butil)
Valoare pH:	6,2 (Acetat de n-butil)
Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nu a fost determinat
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	126 °C (Acetat de n-butil)
Punctul de aprindere:	27 °C (Acetat de n-butil)
Viteză de evaporare:	Nu a fost determinat
Inflamabilitatea (solid, gaz):	n.a.
Limita inferioară de explozie:	1,2 Vol-% (Acetat de n-butil)
Limita superioară de explozie:	7,5 Vol-% (Acetat de n-butil)
Presiunea de vapori:	15 mbar (20°C, Acetat de n-butil)
Densitate vapori (aer = 1):	4 (20°C, Acetat de n-butil)
Densitate:	0,93 g/cm ³ (20°C)

RO

Pagina 10 din 21
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
 Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
 Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
 Data imprimării PDF: 14.01.2021
MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
 Art.: 137370

Densitate în grămadă:	n.a.
Solubilitate (solubilități):	Nu a fost determinat
Solubilitate în apă:	insolubil
Coeficient de partiție (n-octanol/apă):	Nu a fost determinat
Temperatură de autoaprindere:	Nu a fost determinat
Temperatură de descompunere:	Nu a fost determinat
Viscozitate:	15000 mPas (20°C)
Proprietăți explozive:	Produsul nu prezintă pericol de explozie.
Proprietăți oxidante:	Nu
9.2 Alte informații	
Miscibilitate:	Nu a fost determinat
Solubilitate în grăsime / solvent:	Nu a fost determinat
Conductivitate:	Nu a fost determinat
Tensiune suprafețe:	Nu a fost determinat
Conținut solvent:	~24 % (Acetat de n-butil)

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Produsul nu a fost verificat.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în cazul depozitării și manipulării regulamentare.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat

Vezi și secțiunea 7.

Încălzire, flame deschise, surse de aprindere

10.5 Materiale incompatibile

Vezi și secțiunea 7.

Evitați contactul cu oxidanți puternici.

Evitați contactul cu alcalii puternice.

Evitați contactul cu acizi puternici.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Vezi și secțiunea 5.2.

Fără descompunere la folosire corespunzătoare menirii.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Pentru mai multe informații asupra sănătății, vezi Secțiunea 2.1 (Clasificare).

MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml

Art.: 137370

Toxicitate / efect	Punct final	Valoare	Unitate	Organism	Metoda de verificare	Observație
Toxicitate acută, orală:						n.e.d.
Toxicitate acută, cutanată:						n.e.d.
Toxicitate acută, inhalare:						n.e.d.
Corodarea/iritarea pielii:						n.e.d.
Lezarea gravă/iritarea ochilor:						n.e.d.

RO

Pagina 11 din 21
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
 Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
 Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
 Data imprimării PDF: 14.01.2021
 MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
 Art.: 137370

Sensibilizarea cailor respiratorii sau a pielii						n.e.d.
Mutagenitatea celulelor germinative:						n.e.d.
Cancerogenitatea:						n.e.d.
Toxicitatea pentru reproducere:						n.e.d.
Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere unică (STOT-SE):						n.e.d.
Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE):						n.e.d.
Pericol prin aspirare:						n.e.d.
Simptome:						n.e.d.

Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate						
Toxicitate / efect	Punct final	Valoare	Unitate	Organism	Metoda de verificare	Observație
Toxicitate acută, orală:	LD50	>5000	mg/kg	Șobolan	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	Analogie
Toxicitate acută, cutanată:	LD50	>2000	mg/kg	Iepure	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Analogie
Toxicitate acută, inhalare:	LC50	>5,53	mg/l/4h	Șobolan	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Aerosol, Analogie
Corodarea/iritarea pielii:				Iepure	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Neiritant, Analogie
Lezarea gravă/iritarea ochilor:				Iepure	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Neiritant, Analogie
Sensibilizarea cailor respiratorii sau a pielii				Cobai	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nu (contact cu pielea), Analogie
Mutagenitatea celulelor germinative:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Cancerogenitatea:				Șoarece	OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	Negativ
Toxicitatea pentru reproducere:				Șobolan	OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)	Negativ
Toxicitatea pentru reproducere (Toxicitate asupra dezvoltării):				Șobolan	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogie
Pericol prin aspirare:						Da
Simptome:						tuse, apnee, grețuri și vărsături, diaree

(RO)

Pagina 12 din 21
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
 Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
 Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
 Data imprimării PDF: 14.01.2021
 MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
 Art.: 137370

Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE), orală:	LOAEL	125	mg/kg	Șobolan	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Analogie
Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE), cutanată:	NOAEL	30	mg/kg	Șobolan	OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)	Analogie
Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE), inhalare:	NOAEL	1000	mg/kg	Iepure	OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)	Analogie

Acetat de n-butil

Toxicitate / efect	Punct final	Valoare	Unitate	Organism	Metoda de verificare	Observație
Toxicitate acută, orală:	LD50	10760	mg/kg	Șobolan	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Toxicitate acută, cutanată:	LD50	>14112	mg/kg	Iepure	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Toxicitate acută, inhalare:	LC50	21,1	mg/l/4h	Șobolan	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Ceață
Corodarea/iritarea pielii:				Iepure	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Neiritant
Lezarea gravă/iritarea ochilor:				Iepure	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Neiritant
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii				Cobai	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nu (contact cu pielea)
Mutagenitatea celulelor germinative:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Toxicitatea pentru reproducere:	NOAEC	9640	mg/m3		OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Negativ
Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere unică (STOT-SE):						Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețală.
Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE):						Negativ
Simptome:						somnolență, inconștiență, dureri de cap, somnolența, iritarea mucoaselor, amețală, grețuri și vărsături

(RO)

Pagina 14 din 21
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
 Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
 Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
 Data imprimării PDF: 14.01.2021
 MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
 Art.: 137370

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB:							n.e.d.
12.6. Alte efecte adverse:							n.e.d.
Alte informații:							Conform rețetei nu conține AOX.
Alte informații:							grad de eliminare DOC (substanță organică ce formează complecși) >= 80%/28d: n.a.

Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate

Toxicitate / efect	Punct final	Timp	Valoare	Unitate	Organism	Metoda de verificare	Observație
12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB:							Nu este o substanță PBT., Nicio substanță vPvB
12.1. Toxicitate pentru pești:	NOEC/NOEL	14d	1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toxicitate pentru pești:	NOEC/NOEL	96h	>100	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitate pentru Daphnia:	LL50	96h	>10000	mg/l		OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitate pentru Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	10	mg/l	Daphnia magna		Analogie
12.1. Toxicitate pentru Daphnia:	EL50	48h	10000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analogie
12.1. Toxicitate pentru alge:	NOEC/NOEL	72h	>=100	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistență și degradabilitate:		28d	31	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Nu este ușor biodegradabil, Analogie
Solubilitate în apă:							insolubil

Acetat de n-butil

(RO)

Pagina 15 din 21

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012

Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021

Data imprimării PDF: 14.01.2021

MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml

Art.: 137370

Toxicitate / efect	Punct final	Timp	Valoare	Unitate	Organism	Metoda de verificare	Observație
12.6. Alte efecte adverse:							Produsul plutește la suprafața apei.
12.1. Toxicitate pentru pești:	LC50	96h	18	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitate pentru Daphnia:	EC50	48h	44	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitate pentru Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	23	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toxicitate pentru alge:	EC50	72h	397	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitate pentru alge:	NOEC/NOEL	72h	200	mg/l	Desmodesmus subspicatus		
12.2. Persistență și degradabilitate:		28d	98	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Ușor biodegradabil
12.3. Potențial de bioacumulare:	Log Pow		1,85-2,3				Scăzut
12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB:							Nu este o substanță PBT., Nicio substanță vPvB
Toxicitate pentru bacterii:	EC10		959	mg/l	Pseudomonas putida		

Sebacat de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)

Toxicitate / efect	Punct final	Timp	Valoare	Unitate	Organism	Metoda de verificare	Observație
12.2. Persistență și degradabilitate:		28d	24	%	activated sludge	84/449/EEC	Nu este ușor biodegradabil
12.3. Potențial de bioacumulare:							Nu este de așteptat
12.1. Toxicitate pentru pești:	LC50	96h	13	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitate pentru Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,23	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	

(RO)

Pagina 16 din 21
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
 Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
 Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
 Data imprimării PDF: 14.01.2021
 MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
 Art.: 137370

12.1. Toxicitate pentru Daphnia:	EC50	48h	8,6	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
12.1. Toxicitate pentru Daphnia:	EC50	24h	17	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
12.1. Toxicitate pentru alge:	EC50	72h	0,705	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Toxicitate pentru bacterii:	EC50	3h	>100	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Pentru material / amestec / cantitate rămasă

Cod de deșeu (CE):

Cheile deșeu indicate sunt recomandări în baza probabilei folosiri a acestui produs.

Datorită folosirii speciale și a condițiilor de salubritate existente la utilizator, pot eventual fi atribuite și alte chei deșeu. (2014/955/UE)

08 04 09 deșeuri de adevizi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase

Recomandare:

Se descurajează eliminarea prin sistemul de canalizare.

Aveți în vedere prescripțiile autorităților.

Se va depune de exemplu la o rampă de gunoi corespunzătoare.

De exemplu instalație de incinerare corespunzătoare.

Pentru deșeurile de ambalaje

Aveți în vedere prescripțiile autorităților.

15 01 02 ambalaje din materiale plastice

15 01 01 ambalaje din hârtie și carton

Goliți recipientul în întregime.

Ambalajele necontaminate pot fi refolosite.

Ambalajele care pot fi curățate vor fi salubritate ca și substanța.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Date generale

14.1. Numărul ONU: 1133


Transportul rutier / transportul feroviar (ADR/RID)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: Nu cade sub incidența ADR/RID, conform 2.2.3.1.5 (<= 450 l)


RO

Pagina 17 din 21
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
 Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
 Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
 Data imprimării PDF: 14.01.2021
MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
 Art.: 137370


UN 1133 ADHESIVES

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 3 
 14.4. Grupul de ambalare: n.a.
 Cod de clasificare: n.a.
 LQ: n.a.
 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: n.a.
 Tunnel restriction code: D/E

Transport cu nave marine (Codul IMDG)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: Transport în conformitate cu 2.3.2.5 din codul IMDG
ADHESIVES
 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 3 
 14.4. Grupul de ambalare: n.a.
 EmS: F-E, S-D
 Poluanți marini / Marine Pollutant: n.a.
 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este valabil

Transport cu avioane (IATA)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: Adhesives 
 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 3
 14.4. Grupul de ambalare: III

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Persoanele care se ocupă cu transportul bunurilor periculoase trebuie să fie instruite.
 Prevederile pentru asigurare trebuie respectate în special în cazul transportului persoanelor participante.
 Trebuie luate măsuri de prevenire a daunelor.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Încărcătura nu este transportată în vrac ci pachetizat, astfel nu se aplică.
 Reglementări legate de cantitățile minime nu sunt luate în considerație aici
 Număr pericol și codificare ambalaj la cerere.
 Respectați dispozițiile speciale (special provisions).

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Aveți în vedere limitările:
 Aveți în vedere regulamentele asociației profesionale/cele de medicina muncii.

Directiva 2012/18/UE ("Seveso-III"), Anexa I, Partea 1 - Pentru acest produs sunt valabile următoarele categorii (în anumite condiții trebuie luate în considerare și altele, în funcție de depozitare, manipulare etc.):

Categorii de pericol	Note la anexa I	Cantitățile relevante (tone) ale substanțelor periculoase, astfel cum sunt menționate la articolul 3 alineatul (10), pentru încadrarea amplasamentelor de - nivel inferior	Cantitățile relevante (tone) ale substanțelor periculoase, astfel cum sunt menționate la articolul 3 alineatul (10), pentru încadrarea amplasamentelor de - nivel superior
P5c		5000	50000

Pentru alocarea categoriilor și a pragurilor cantitative trebuie luate în considerare întotdeauna observațiile anexei I la Directiva 2012/18/UE, în special cele menționate în tabele și observațiile 1 - 6.

RO

Pagina 18 din 21
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
Data imprimării PDF: 14.01.2021
MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
Art.: 137370

Directiva 2010/75/UE (COV): 25,08 %

Aveți în vedere regulamentul pentru cazuri de deranjament.

15.2 Evaluarea securității chimice

O evaluare a siguranței chimice a substanței nu este prevăzută pentru amestecuri.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Secțiuni prelucrate: 3, 8
Se impune participarea la cursuri de formare profesională a angajaților, pentru manipularea mărfurilor periculoase.
Aceste date se referă la produs în starea sa la livrare.
Se impune instruirea/participarea la cursuri de formare profesională a angajaților, pentru manipularea substanțelor periculoase.

Clasificarea și procedeul folosit pentru obținerea clasificării amestecului în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 (CLP):

Clasificarea conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)	Metoda de evaluare folosită.
Flam. Liq. 3, H226	Clasificare în funcție de proceduri de calcul.
STOT SE 3, H336	Clasificare în funcție de proceduri de calcul.

Următoarele fraze reprezintă frazele H definite conform codului aferent clasei de risc și categoriei de risc (GHS/CLP) al produsului și substanțelor componente (menționate în aliniatele 2 și 3).

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Flam. Liq. — Lichid inflamabil

STOT SE — Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere - Efecte narcotice

Asp. Tox. — Pericol prin aspirare

Eye Dam. — Lezarea gravă a ochilor

Aquatic Acute — Periculos pentru mediul acvatic - Toxicitate acută

Aquatic Chronic — Periculos pentru mediul acvatic - Toxicitate cronică

Albert Berner Deutschland GmbH
Bernerstrasse 4
D - 74653 Künzelsau
Tel +49 79 40 12 10
www.berner.de

Berner Gesellschaft m.b.H.
Industriezeile 36
A - 5280 Braunau am Inn
Tel +43 77 22 80 00
www.berner.co.at

Berner Belgien NV/SA
Bernerstraat 1
3620 Lanaken
Zweigniederlassung:
105B, Rue des Bruyères
1274 Howald
Luxembourg

RO

Pagina 19 din 21

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012

Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021

Data imprimării PDF: 14.01.2021

MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml

Art.: 137370

Montagetechnik Berner AG
Kägenstraße 8
4153 Reinach BL 1

Berner A/S
Stenholm 2
DK - 9400 Nørresundby
Tel +45 99 36 15 00
www.berner.dk

Berner, Montaje y Fijación, S.L.
Poligono Industrial "La Rosa" VI
C/Albert Berner, núm. 2
E-18330 Chauchina-Granada
Tel +34 (0) 958 060-200
www.berner.es

Berner KFT
Gubacsi út 6/B
1097 Budapest

Berner AS
Holmaveien 25
N - 1339 Voyenenga
Tel +47 66 7655-80
www.berner.no

Berner spol. s r.o.
Jinonická 80
CZ - 15800 Praha 5 Košíře

Berner S.A., Edificio Berner
Av. Amália Rodrigues,3510
Manique de Baixo
P-2785-738 São Domingos de Rana
Tel +35 12 14 48 90 60
www.berner.pt

UAB Albert Berner
K. Ladygos str. 1
LT-08235 Vilnius
Tel +370 (0) 52 10 43 55
www.berner.lt

Berner s.r.o.
Jesenského 1
96212 Detva

Albert Berner Montagetechnik AB
Elektravägen 53
S-126 30 Hägersten
Tel +46 (0) 85 78 77 800
www.berner.se

BERNER d.o.o
CPM Savica Sanc
Majstorska 9
10000 Zagreb

Berner S.p.A.
Via dell 'Elettronica, 15
I - 37139 Verona
Tel +39 04 58 67 01 11
www.berner.it

Albert Berner S.R.L.
Str. Vrancei Nr. 51 - 55
310315 Arad

Berner Produkten b.v.
Steenbergstraat 25
6654 AB Kerkrade
+31 45 53 39 133
www.berner.nl

Berner Logistics Kerkrade B.V.
Steenbergstraat 25
6465 AB Kerkrade

Berner s.a.r.l.
14, rue Albert Berner
Z.I. Les Manteaux
F - 89331 Saint-Julien-du-Sault
Cedex
Tel +33 38 69 94 400
www.berner.fr

Berner Holding France SAS
37, rue de Liège
75008 Paris

Berner Industry Services
37, rue de Liège
75008 Paris

SIA Albert Berner
Liliju iela 20
LV-2167 Marupe, Rigas raj.
Tel +371 (0) 67 84 00 07
www.berner.lv

Berner Polska Spółka z o.o.
Ul. Puzkarska 7j
PL-30-644 Kraków
Tel +48 12 297 62 00
www.berner.pl

RO

Pagina 20 din 21
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012
Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021
Data imprimării PDF: 14.01.2021
MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml
Art.: 137370

(c) COPYRIGHT 1987 - 2050 ALL
RIGHTS RESERVED

Prescurtări și acronime folosite eventual în acest document:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
AOX Adsorbable organic halogen compounds (= compuși halogenici organici absorbabili - CHO)
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)
ATE Acute Toxicity Estimate (= ETA - Estimarea toxicității acute)
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instituția federală pentru cercetarea și verificarea materialelor, Germania)
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Oficiul Federal pentru protecția și medicina muncii, Germania)
BSEF The International Bromine Council
bw body weight (= greutate corporală)
ca. circa
CAS Chemical Abstracts Service
CE Comunitatea Europeană
CEE Comunitatea Economică Europeană
cf. conform, conformitate, în conformitate cu
CLP Classification, Labelling and Packaging (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor)
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (carcinogen, mutagen, toxică pentru reproducție)
Codul IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
de ex. de exemplu
DMEL Derived Minimum Effect Level
DNEL Derived No Effect Level (= nivel calculat fără efect)
dw dry weight (= masă uscată)
ECHA European Chemicals Agency (= Agenția Europeană pentru Produse Chimice)
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EN Standardele europene
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
etc. et cetera
ev., event. eventual
EVAL Copolimer etilen-vinil alcool
Fax. Numar de fax
gen. general
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Sistemul Global Armonizat de Clasificare și Etichetare a Chimicalelor)
GWP Global warming potential (= Potențial efect seră)
IARC International Agency for Research on Cancer (= Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului)
IATA International Air Transport Association (= Asociația Internațională de Transport Aerian)
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
incl. inclusiv
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Uniunea Internațională de Chimie Pură și Aplicată)
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= CL50 - Concentrație letală până la 50 % din populația-test)
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= DL50 - Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie))
LQ Limited Quantities

(RO)

Pagina 21 din 21

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 11.01.2021 / 0013

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 13.11.2019 / 0012

Intră în vigoare începând cu: 11.01.2021

Data imprimării PDF: 14.01.2021

MATERIAL DE ETANȘARE PE BAZĂ DE CAUCIUC SINTETIC 300 ml

Art.: 137370

min. minut(e)

n.a. neaplicabil

n.d. nedisponibil

n.e.d. nu există date

n.v. neverificat

Observ. Observație

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

org., organ. organic

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistente, bioacumulative, toxice)

pct. Punct

PE Polietilenă

PNEC Predicted No Effect Concentration (= concentrație predictibilă fără efect)

PVC Policlorură de vinil

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

resp. respectiv

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC Substances of Very High Concern

UE Uniunea Europeană

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (înseamnă Recomandările ONU privind transportul mărfurilor periculoase)

VOC Volatile organic compounds (= compuși organici volatili (COV))

vPvB very persistent and very bioaccumulative

wwt wet weight

Datele indicate aici trebuie să descrie produsul referitor la măsurile de siguranță necesare.

ele nu sunt menite să garanteze anumite proprietăți și se bazează cunștiințele noastre actuale de știință.

Se exclude orice răspundere.

Redactat de: